

98-1931M-14

c. 2

DOMINION BUREAU OF STATISTICS
CANADA

SEVENTH CENSUS OF CANADA, 1931

MANITOBA

CENSUS OF AGRICULTURE

Published by the Authority of
The HON. R. B. HANSON, K.C., M.P., Minister of Trade and Commerce



OTTAWA
J. O. PATENAUDE, L.B.O.
PRINTER TO THE KING'S MOST EXCELLENT MAJESTY
1934

Price 25 cents.

3121631-1127
DOMINION BUREAU OF STATISTICS
CANADA

SEVENTH CENSUS OF CANADA, 1931

MANITOBA

CENSUS OF AGRICULTURE



Published by the Authority of
The HON. R. B. HANSON, K.C., M.P., Minister of Trade and Commerce



OTTAWA
J. O. PATENAUDE, L.S.O.
PRINTER TO THE KING'S MOST EXCELLENT MAJESTY
1934

PREFACE

The present bulletin, one of a series which will deal with each province in turn, gives for Manitoba the complete results of the Census of Agriculture, taken as of June 1, 1931.

The Introduction reviews briefly the history of agriculture in the province dating back to the earliest times. Comparative statistics are given back to 1901 for the province as a whole. In the general tables nearly all the data are given by census divisions, and in certain cases by municipalities or subdivisions.

When all the provinces have been dealt with in this way, the bulletins will be brought together in one volume, with a comprehensive introduction and summary for Canada as a whole. There is also in the course of preparation a monograph on the agriculture of Canada which will analyse conditions and progress in complete detail.

The materials for this Bulletin were prepared under the direction of A. J. Pelletier, Acting Chief of the Branch, and under the immediate supervision of O. A. Lemieux, M.S.A., as in charge of the Agricultural Section of the Census Branch.

R. H. COATS,
Dominion Statistician.

December 8, 1934.

TABLE OF CONTENTS

INTRODUCTION

	PAGE
Date of the Census	ix
Year to which Census Figures Apply	ix
Method of Taking the Census.....	ix
Accuracy of Census Figures	ix
General Farm Schedule	ix
Explanation of Terms	x
Early Developments	x
Population, Buildings, Land under Cultivation and Implements, 1831-1856	xi
Number of Live Stock, 1831-1856.....	xi
Population, Farm Workers, Farm Holdings and Land Area, 1931	xii
Population, Farm Holdings and Areas, 1881-1931.....	xii
Number of Farm Workers and Number of Weeks of Hired Labour, 1930, by Size of Farm and per 1,000 Acres of Occupied and Improved Land, 1931.....	xiii
Movement of Population	xiv
Condition of Farm Land	xiv
Per Cent Distribution of Occupied Land According to Condition and Use, 1901-1931	xv
Size of Farms	xv
Farms Classified According to Size, 1881-1931.....	xvi
Number and Area of Farms Classified by Size, 1921-1931	xvi
Tenure of Farms	xvii
Per Cent Distribution of Farms by Tenure, 1901-1931	xvii
Acreage by Tenure, 1921-1931	xvii
Average Acreage of Farms According to Tenure, 1921-1931	xvii
Farms Partly Owned, Partly Rented	xviii
Distribution of Acreage in Farms Partly Owned, Partly Rented, 1921-1931.....	xviii
Rented Farms	xviii
Acreage Rented, Rent Paid by Cash Tenants and Average Rent per Acre of Occupied and Improved Land by Size of Farm, 1931	xviii
Per Cent Distribution of Farms According to Size by Tenure, 1921-1931.....	xix
Value of Farm Property	xix
Per Cent Increase in the Value of Farm Property, 1901-1931.....	xix
Per Cent Distribution of the Value of Farm Property, 1901-1931.....	xx
Farm Mortgages	xx
"Fully Owned" Farms; Number, Acreage, Value and Mortgage Debt, 1931	xx
Ratio of Number, Acreage and Value of "Fully Owned" Mortgaged Farms to all "Fully Owned" Farms According to Size, 1931.....	xxi
Number of Farm Operators Reporting Mortgage Debt by Number of Years on Present Farm, 1931.....	xxi
Farm Facilities	xxi
Farm Facilities, 1921-1931	xxii
Farms Reporting Facilities by Number Reported, 1931.....	xxii
Farm Facilities by Size of Farm	xxii
Farm Facilities by Size of Farm and per 1,000 Acres of Occupied Land, 1931.....	xxii
Farm Expenses	xxiii
Feed	xxiii
Commercial Fertilizers.....	xxiii
Spraying Chemicals.....	xxiii
Seeds	xxiii
Light and Power	xxiii
Labour (Cash and Board).....	xxiii
Taxes	xxiii
Average Expenditure per 100 Acres of Occupied and Improved Land	xxiii
Average Expenditure, 1930, per 100 Acres of Occupied and Improved Land, 1931.....	xxiii
Value of Farm Products	xxiv
Numerical and Per Cent Increase in Value of Farm Products, 1910-1930.....	xxv
Average Value of Agricultural Products per Farm	xxv
Average Value per Farm of Products and Per Cent Distribution, 1900-1930.....	xxv
Average Value per 100 Acres of Improved Land	xxv
Average Value of Farm Products, 1900-1930, per 100 Acres of Improved Land, 1901-1931.....	xxvi

INTRODUCTION—Con.

	PAGE
Field Crops	xxvi
Proportion of Farms Growing Certain Crops, 1921-1931.....	xxvi
Per Cent of Farms Reporting Certain Field Crops, 1921-1931.....	xxvii
Proportion of Total Acreage in Certain Crops, 1911-1931.....	xxvii
Per Cent of the Total Acreage of Field Crops Possessed by Certain Crops, 1911-1931.....	xxvii
Average Acreage of Field Crops per Farm, 1906-1931.....	xxvii
Average Acreage of the Principal Field Crops per Farm Holding, 1906-1931.....	xxviii
Average Acreage of Crops per 100 Acres of Improved Land, 1911-1931.....	xxviii
Average Acreage of the Principal Field Crops per 100 Acres of Improved Land, 1911-1931.....	xxviii
Field Crop Acreages.....	xxviii
Comparison of Acreages of Individual Crops.....	xxviii
Wheat.....	xxviii
Farms Reporting Spring Wheat According to Size of Farm, 1931, and Acreage Sown, 1930.....	xxix
Barley.....	xxx
Farms Reporting Barley According to Size of Farm, 1931, and Acreage Sown, 1930.....	xxx
Oats.....	xxxi
Farms Reporting Oats According to Size of Farm, 1931, and Acreage Sown, 1930.....	xxxi
Rye.....	xxxii
Farms Reporting Rye According to Size of Farm, 1931, and Acreage Sown, 1930.....	xxxii
Corn for Husking.....	xxxii
Flax.....	xxxii
Farms Reporting Flax According to Size of Farm, 1931, and Acreage Sown, 1930.....	xxxiii
Buckwheat.....	xxxiii
Beans and Peas.....	xxxiii
Mixed Grains.....	xxxiii
Cultivated Hay.....	xxxiii
Farms Reporting Timothy and Clover According to Size of Farm, 1931, and Acreage Grown, 1930.....	xxxiv
Farms Reporting Grasses According to Size of Farm, 1931, and Acreage Grown, 1930.....	xxxiv
Prairie Hay or Natural Grass.....	xxxiv
Corn for Forage.....	xxxiv
Farms Reporting Corn for Forage According to Size of Farm, 1931, and Acreage Sown, 1930.....	xxxiv
Other Fodder Crops.....	xxxiv
Potatoes.....	xxxiv
Farms Reporting Potatoes According to Size of Farm, 1931, and Acreage Sown, 1930.....	xxxv
Turnips and Other Roots.....	xxxv
Farms Reporting Turnips and Other Field Roots According to Size of Farm, 1931, and Acreage Sown, 1930.....	xxxv
Tobacco.....	xxxv
Grass Seed Harvested.....	xxxv
Average Yield of Field Crops per Acre, 1890-1930.....	xxxv
Production of Certain Crops per Head of Rural Population, 1900-1930.....	xxxv
Production of Certain Crops per Person Occupied in Agriculture, 1880-1930.....	xxxv
Crop Failure.....	xxxv
Value of Field Crops	xxxvi
Per Cent of the Total Value of Field Crops Contributed by Certain Crops, 1910-1930.....	xxxvi
Unit Values.....	xxxv
Average Value of Field Crops per Unit of Quantity, 1910-1930.....	xxxv
Average Value per Acre.....	xxxv
Average Value of Field Crops per Acre, 1910-1930.....	xxxv
Vegetables	xl
Greenhouses, Hothouses and Nurseries	xl
Fruit Trees, Fruits and Maple Products	xl
Production of Fruits, 1880-1930.....	xl
Farms Reporting Orchards According to Size of Farm and Number of Trees Reported, 1931.....	xl
Forest Products of Farms	xli
Average Price per Unit, 1930, and Average Value per Farm, 1910-1930.....	xli
Live Stock	xli
Number of Live Stock, 1881-1931.....	xli
Value of Live Stock, 1901-1931.....	xli
Number of Live Stock per Farm.....	xli
Number of Live Stock per Farm, 1881-1931.....	xli
Number of Live Stock per 100 Acres of Occupied and Improved Land.....	xlii
Number of Live Stock per 100 Acres of Occupied Land, 1901-1931.....	xlii
Number of Live Stock per 100 Acres of Improved Land, 1901-1931.....	xlii
Number of Live Stock per Capita.....	xlii
Number of Live Stock per Capita, 1881-1931.....	xlii
Horses.....	xlii
Number of Farms Reporting Horses According to Size of Farm and Number Reported, 1931.....	xliv
Cattle.....	xliv
Number of Cattle on Farms by Age Classes, 1921-1931.....	xlv

INTRODUCTION—Con.

	PAGE
Live Stock—Con.	
Number of Farms Reporting Cows in Milk or in Calf According to Size of Farm and Number Reported, 1931	xlv
Sheep	xlv
Number of Farms Reporting Sheep According to Size of Farm and Number Reported, 1931	xlvi
Swine	xlvi
Number of Swine on Farms, 1921-1931	xlvii
Number of Farms Reporting Swine According to Size of Farm and Number Reported, 1931	xlvii
Poultry	xlvii
Number of Poultry by Kind, 1891-1931	xlvii
Bees	xlvi
Per Cent of the Total Value of Live Stock Contributed by Each Kind, 1901-1931	xlvi
Pure-bred Live Stock	xlvi
Pure-bred Live Stock by Breed, 1911-1931	xlvi
Stock Sold Alive off Farms	xlix
Per Cent of the Total Value of Stock Sold Alive Contributed by Each Kind, 1920-1930	xlix
Stock Slaughtered on Farms	xlix
Per Cent of the Total Value of Stock Slaughtered Contributed by Each Kind, 1920-1930	l
Animals Bought in 1930 by Farm Operators	l
Young Animals Raised on Farms	l
Animal Products	l
Dairy Products	l
Eggs	l
Wool	l
Honey and Wax	l
Age, Birthplace and Farm Experience of Operators	li
Age	li
Farm Operators by Age, 1921-1931	li
Farm Experience of Operators	li
Farm Operators Classified According to Years a Farmer, and Years on Present Farm, 1931	li
Birthplace of Farm Operators	li
Farm Holdings by Birthplace of Operator, Tenure and Acreage Occupied, 1931	li
Residence in Canada of Immigrant Farm Operators, 1931	li
Agriculture on Farms of Less than 5 Acres	lii
Number, Acreage and Live Stock of Farms of Less than 5 Acres, 1921-1931	lii
Production of Farms of Less than 5 Acres, 1920-1930	lii
Agriculture Elsewhere than on Farms	liv
Live Stock, 1921-1931, and Animal Products, 1920-1930, Elsewhere than on Farms	liv
Fruits Elsewhere than on Farms—Trees, 1921-1931—Production and Value, 1920-1930	lv
Vacant and Abandoned Farms	lv
Map of Manitoba	2

GENERAL TABLES

COMPARATIVE TABLES

Table 1—Population, Farm Holdings, Areas, Live Stock and Farm Values, 1901-1931; Value of Farm Products and Expenses, 1900-1930, Manitoba	4
Table 2—Farm Holdings by Size, Manitoba, 1901-1931	6
Table 3—Area of Farm Lands by Size of Farm, Manitoba, 1921-1931	6
Table 4—Tenure of Farms According to Size, Manitoba, 1921-1931	6
Table 5—Value of Farm Property and Average Value per Farm, per Acre and per Acre of Improved Land, Manitoba, 1901-1931	7
Table 6—Value of Farm Products, Manitoba, 1900-1930	7
Table 7—Area of Field Crops, Manitoba, 1900-1931	8
Table 8—Variations in Area of Field Crops by Quinquennial Periods, Manitoba, 1910-1930	9
Table 9—Yield of Field Crops, Manitoba, 1900-1930	9
Table 10—Value of Field Crops, Manitoba, 1910-1930	10
Table 11—Average Yield per Acre of the Principal Crops, Manitoba, 1890-1930	10
Table 12—Fruit Trees, Manitoba, 1901-1931	10
Table 13—Production of Fruits and Maple Products, Manitoba, 1900-1930	11
Table 14—Live Stock, Manitoba, 1901-1931	11
Table 15—Stock Slaughtered on Farms, Manitoba, 1920-1930	12
Table 16—Stock Sold Alive off Farms on which Raised, Manitoba, 1920-1930	12
Table 17—Animal Products on Farms, Manitoba, 1920-1930	13
Table 18—Ratio of Pure-bred Live Stock to all Live Stock, Manitoba, 1911-1931	14
Table 19—Vegetables, Greenhouse and Hothouse Establishments, Manitoba, 1920-1930	15
Table 20—Forest Products of Farms, Manitoba, 1910-1930	15

DETAILED TABLES BY CENSUS DIVISIONS

	PAGE
Table 21—Population, Number and Acreage of Farms, Condition of Land, 1931; Farm Workers, 1930, by Census Divisions, Manitoba	16
Table 22—Values—Farms, 1931, Farm Products and Co-operative Marketing, 1930, by Census Divisions, Manitoba	18
Table 23—Mortgage Indebtedness, 1931, and Farm Expenses, 1930, by Census Divisions, Manitoba	20
Table 24—Area of Field Crops by Census Divisions, Manitoba, 1931	22
Table 25—Farms Reporting Certain Crops by Census Divisions, Manitoba, 1930	22
Table 26—Field Crops—Grains and Seeds by Census Divisions, Manitoba, 1930	24
Table 27—Field Crops—Fodder Crops, Potatoes, Roots and Other Crops by Census Divisions, Manitoba, 1930	26
Table 28—Fruits on Farms, Trees, 1931, Production and Value, 1930, by Census Divisions, Manitoba	28
Table 29—Live Stock on Farms by Census Divisions, Manitoba, 1931	30
Table 30—Stock Sold Alive, Stock Slaughtered and Animal Products on Farms, by Census Divisions, Manitoba, 1930	32
Table 31—Animals Raised on Farms by Census Divisions, Manitoba, 1930	35
Table 32—Vacant and Abandoned Farms by Census Divisions, Manitoba, 1931	35
Table 33—Forest Products of Farms by Census Divisions, Manitoba, 1930	36
Table 34—Farm Machinery, Facilities and Roads by Census Divisions, Manitoba, 1931	36
Table 35—Distance of Farms from Nearest Market Town and Railway Station by Census Divisions, Manitoba, 1931	38
Table 36—Co-operative Marketing, Items Sold through a Co-operative Organization by Census Divisions, Manitoba, 1930	39

TABLES BY MUNICIPALITIES OR SUBDIVISIONS

Table 37—Population, Tenure and Condition of Farm Land by Municipalities or Subdivisions, Manitoba, 1931	40
Table 38—Live Stock and Crops by Municipalities or Subdivisions, Manitoba, 1931	46

APPENDIX

Census Schedules	54
Description of Census Divisions	66

INTRODUCTION

This bulletin presents the statistics of agriculture for the province of Manitoba, as compiled from the data obtained in the census of June 1, 1931. Preliminary bulletins have been published giving the number and size of occupied farms, the number of live stock on farms, acreages, tenure, values, mortgage debt, farm expenses, the acreages of the various crops for 1931 and the acreages and production for 1930. Wherever possible the figures for previous censuses were included in order to show the development which has taken place between censuses.

Date of the Census.—The census of 1931, like that of 1921 and 1911, was taken as of June 1st, while the census of 1901 was taken as of April 1st, and that of 1891 as of April 5th. This should be kept in mind when comparisons of live stock are made, as a census taken in June will include a large number of animals not born in April.

Year to which Census Figures Apply.—The statistics of farms, farm operators and farm property, including size, condition, value, tenure, mortgage debt, farm facilities, animals, and acreage under crops, relate to June 1, 1931, while all records of production, values of farm products and expenses relate to the year 1930, except those of maple syrup and sugar which represent the 1931 crop.

Method of Taking the Census.—For the purpose of taking the census, the whole province was divided into 900 enumeration areas, 635 of which contained farms, the remainder being located in urban centres. An enumerator was appointed for each area and it was his duty to visit every farm in his district to secure the information asked for on the agricultural schedules. The information was secured from the farmer himself or from a competent member of his family. These schedules were then forwarded to Ottawa after having been examined by the census commissioners, where they were edited by a trained staff; any schedule where the information did not appear correct was sent back to the enumerator to obtain the necessary data to complete the record.

To render the collection of data easier and more accurate, an advance schedule was mailed to every farmer before the time of taking the census so that he might have sufficient time to study the schedule and to prepare his answers before the visit of the enumerator.

Accuracy of Census Figures.—The census figures are tabulated from information secured directly from the farmers. Those relating to farm population, farm workers, tenure, area and condition of occupied, improved and unimproved lands, acreages planted in the spring of 1931, farm mortgages and taxes are based on facts which at the time of the visit of the enumerator were fresh in the farmer's mind. The value of individual farms, buildings, implements and live stock at the date of the census also represent conditions with which the farmer and the enumerator were thoroughly familiar and competent to record. On the other hand, the acreage, production and value of crops and data concerning animal products for the year 1930 were in most cases given by the farmer from memory, as few farmers keep actual accounts; however, a close examination of the farm schedules shows that enumerators and farmers alike co-operated in the most effective way possible in the taking of the census. In the Census volume in which these results are finally reported, a full examination of the relation of Census figures and marketing and other records will be presented.

General Farm Schedule.—The general farm schedule for the census of 1931 contained 605 questions, 19 of which referred to operators, population and farm workers; 7 to farm acreage and tenure; 10 to condition of land; 5 to farm values and mortgage debt; 9 to farm expenses; 21 to farm facilities; 165 to crops and their disposal; 3 to irrigation; 149 to gardens, orchards, greenhouses and nurseries; 30 to forest products on farms; 5 to maple products; 14 to co-operative marketing; 56 to the various classes of live stock; 27 to animal products; 4 to young animals raised on farms; 16 to animals slaughtered on farms; 28 to animals sold alive; 23 to animals bought during 1930 by the farm operator, and 14 to pure-bred live stock.

There were also two other schedules, one for "vacant and abandoned farms" and one for "non-resident farms". In previous censuses, the enumerator was required to obtain from each farm operator the total value of each kind of grain or other field crop produced on his farm in the census year. This inquiry was omitted from the 1931 general farm schedule and instead the enumerator was required to give an estimate of the average value per ton, bushel or pound of each of the field crops produced in his enumeration area. The prices quoted were to be those obtained on the average by the farmers in the subdistrict, at the local market.

Several questions were asked for the first time in the census of 1931. These new inquiries were as follows:—

- (1) Farm workers, males and females.
- (2) Farm population.
- (3) Movement of population, i.e., persons who have left the farm to live in a city, town or village, and persons who have left a city, town or village to live permanently on the farm.
- (4) The following items of farm expenses were included: expenditures for spraying chemicals, electric current for light and power, and taxes paid or payable on land and buildings.
- (5) Farm mortgages.
- (6) Kind of road adjoining the farm.
- (7) Distance to the nearest market town and railway station.
- (8) The number of binders, combines, headers, threshing machines, cream separators, milking machines, and silos.
- (9) The number of farmhouses having running water in the kitchen and in the bathroom.
- (10) The number of radios.
- (11) Animals bought in 1930 by the farm operator and their disposition.

EXPLANATION OF TERMS

Farm.—A "farm" for census purposes consists of any tract of land, whether owned, rented or operated by a manager, of one acre or more which produced in the year 1930 agricultural products to the value of \$50 or over or which was under crop of any kind or employed for pasturing in 1931.

"Vacant" or "Abandoned" Farms.—This term refers to parcels of land, part or all of which had been brought under the plough and cropped but are now unoccupied; it refers to farms upon which a certain amount of breaking was done and crops grown, or to farms upon which part or all the trees and stumps had been cleared and cropped but are now either "vacant" or "abandoned".

Farm Workers.—This term relates to the number of persons, male or female, who are employed to perform the work of the farm, exclusive of housework. These may be members of the family of the operator who are 14 years old and over, or hired persons, either employed the year round or to do seasonal work. In the case of temporarily hired employees, a certain amount of duplication is bound to take place, because a person might have worked on three or four different farms during the year 1930, and in that case would have been reported by each farm.

Farm Population.—Each farm operator was required to give the total number of persons living on the farm. The purpose of this inquiry was to elicit information regarding the number of people directly dependent on the farm for their livelihood.

Farm Operator.—This term is employed in the census to designate the person who directly works the farm whether as owner, hired manager, tenant or cropper.

"Fully Owned" Farm.—A farm where the total area is owned by the operator, whether or not the farm is free of mortgage debt.

"Partly Owned, Partly Rented" Farm.—A farm where the operator owns a part of the land and rents the remainder.

Farms Reporting.—This term as used in the various tables means the number of farms that reported the item in question.

Acreage of Occupied Land.—This acreage includes considerable areas of land which are not actually under cultivation, and some of it not even under pasture, since the farmer was asked to report all lands under his control or operated by him.

Improved Land.—This term is employed in the census to mean all land which has been brought under cultivation and is now fit for the plough, including orchards, gardens and land occupied by buildings.

Farm Values.—Here is meant the value of the entire farm consisting of all the land, whether owned, rented or managed by the farm operator, and all farm buildings and improvements attached to the land. The enumerator was instructed to accept as true value the amount for which the farm would sell under ordinary conditions and not at forced sale. The valuation given by the person reporting was accepted unless there was reason to believe that such valuation was below the actual value of the farm or was exaggerated.

The value of buildings was not intended to be the original cost or the replacement value, but just a fair estimate of the buildings as they stood at the date of the census. This also applies to the value of implements and machinery and the value of live stock as given by the farmer. These values are largely estimates but they are things that the farmer has experience in valuating and can as a rule be taken as trustworthy.

Mortgage Debt.—The amount of mortgage to be reported was not only the debt secured by a "mortgage" but also debts protected by deeds of trust, judgments, or by any legal instrument that partakes of the nature of a mortgage and which has the same legal effect. The answer to this question did not include any debts covered by crop liens, nor any debts secured by liens on implements and machinery or on live stock.

Taxes.—This inquiry related to the farm property owned by the operator and should not include any farm lands rented or operated by managers.

EARLY DEVELOPMENTS

"The History of Manitoba is less stirring than that of several provinces of the Canadian Confederation, but it is perhaps not less peculiar than that of any province in the British Dominions. Settlement on the Red River was founded by an individual proprietor under the aegis of a disputed charter. It was twice destroyed by men of kindred race, overwhelmed during its early years by almost unparalleled disasters and developed for two decades under the protection of a private family. It relapsed into the ownership of a monopolistic trading company, which was accused of having "locked the door upon the settlement and put the key in its pocket"; and finally after a generation of obscurity culminating in an inglorious insurrection, it took its place as one of the most promising provinces of the Dominion. It was nearly half a century after the death of its founder that the British Government began to see promise in the West, and the Canadian Government realized the necessity of extending its boundaries to the Pacific."⁽¹⁾

It cannot be said that the Western Prairies were entirely unknown previous to 1811, but it can be safely said that Lord Selkirk was the first to found a settlement with a view to realizing the vast agricultural possibilities of the West.

⁽¹⁾Chester Martin—Canada and its Provinces, Vol. XIX, p. 13 "

In May 1811, the directors of the Hudson Bay Company granted Selkirk an area estimated at 116,000 square miles. The first group of settlers arrived at York Factory on September 21, 1811 and were forced to winter at the mouth of the Nelson. They arrived 35 strong but were reduced to 22 by spring. The Expedition reached the Fork of the Red River and the Assiniboine on August 30, 1812 and pitched its tents where is now St. Boniface. The first site of settlement was made on a point of land to the south at the Junction of the Pembina with the Red River. Other settlers were sent by Selkirk in the following years, but settlement was steadily interfered with and opposed on all sides.

The settlement was destroyed several times, but according to Fiddler's Journal the population of the settlement was 262 in 1814. Frosts, floods, grasshoppers and rivalry between the North West and the Hudson Bay Companies were the cause of many a hardship to the new settlers. In 1826 the population had reached approximately 1,500.

Lands were settled in long narrow strips along the river, and settlers cultivated the end near the river and used the upper part for the cutting of wild hay. Stock was allowed to run wild during the summer months. "Nearly as far up as the forks the houses and farms of the settlers are almost exclusively on the left bank while each occupier generally owns with convenient distance, part of the opposite bank as a wood lot. The soil of the Red River settlement is a black mould of considerable depth, which, when first wrought produces extraordinary crops, as much on some occasions as forty returns of wheat; and even after 20 successive years of cultivation without relief of manure, or of fallow, or of green crop, it still yields from 15 to 25 bushels an acre."⁽¹⁾

The first census which makes mention of agriculture on the Prairie was the census of Assiniboia taken in 1831. The settlements which existed at the time were in Manitoba. Other censuses followed in 1832, 1834, 1835, 1838, 1840, 1843, 1846, 1849 and 1856. Tables I and II give a summary of agriculture as reported in those years.

TABLE I.—POPULATION, BUILDINGS, LAND UNDER CULTIVATION AND IMPLEMENTS.
1831-1856

Item	Unit	1831	1835	1838	1840	1843	1846	1849	1856
Population	No	2,390	3,649	3,966	4,704	5,143	4,871	5,391	6,691
Number of families	"	460	658	727	805	870	947	1,052	1,095
Number of houses	"	375	569	641	679	730	746	745	933
Number of stables	"	265	518	630	678	924	1,137	1,066	1,191
Number of barns	"	134	218	230	255	295	351	335	409
Land under cultivation	ac.	2,152	3,504	3,862	4,041	5,003	5,380	6,392	8,806
Ploughs	No	187	311	382	408	429	464	492	590
Harrows	"	243	398	476	473	536	563	576	672
Carts	"	302	717	1,199	1,381	1,677	1,471	1,918	2,108

TABLE II.—NUMBER OF LIVE STOCK, 1831-1856

Item	1831	1835	1838	1840	1843	1846	1849	1856
Horses	410	718	1,133	1,292	1,570	2,360	2,085	2,681
Oxen	958	1,471	1,707	1,870	2,414	2,484	2,252	3,152
Cows	1,194	1,667	3,633	4,045	3,787	3,733	3,762	6,463
Calves	801	1,736	457	1,897				
Sheep	-	-	-	-	3,567	4,223	3,096	2,245
Swine	362	2,025	1,698	2,149	1,976	3,800	1,565	4,929

The above two tables give a brief summary of the early development of agriculture in what is now Manitoba. It may be seen that the progress of agriculture was very slow. It is reported that even as late as 1868, the settlement was threatened with a very serious shortage of food. The real development of the country did not start until after the advent of the railways. Until then the only possible market for their produce was the fur companies.

⁽¹⁾ Notes from an Overland Journey round the World during the years 1841 and 1842 by Sir George Simpson.

The next census of agriculture available was in 1881. At that date, the population of Manitoba was 65,954, (including 3,694 taken from Ontario while the boundary line between the two provinces was yet unsettled) and there were 9,077 farms containing 2,384,337 acres of land, 250,416 acres of which were improved. From 1881 on, the census was taken regularly every fifth year.

POPULATION, FARM WORKERS, FARM HOLDINGS AND LAND AREA, 1931

The total land area of the province of Manitoba since the revision of boundaries in 1912 has been 140,622,720 acres according to an estimate made in 1931. Of this 15,131,685 acres or 10.8 per cent was occupied as farm land in 1931. The area of possible farm land has been estimated at 32,380,000 acres with 46.7 per cent of it occupied. In 1926, the area occupied was 14,411,597 acres forming 10.2 per cent of the total land area and 44.5 per cent of the possible farm land.

TABLE III—POPULATION, FARM HOLDINGS AND AREAS, 1881-1931

Item	Unit	1881	1886	1891	1901	1906
Population	No	62,260	108,640	152,506	255,211	365,688
Urban	"	10,245	39,833	41,008	70,156	138,090
Rural	"	52,015	78,807	111,498	184,777	237,698
Per cent rural	p c	83.5	72.5	73.1	72.4	62.2
Area of possible farm land	ac.	(1)	(1)	(1)	(1)	(1)
Number of occupied farms	No	9,077	17,571	(1)22,571	32,252	36,141
Area of occupied farms	ac.	2,384,337	4,171,224	5,228,272	8,843,347	(1)
Per cent of possible farm land	p c	(1)	(1)	(1)	(1)	(1)
Area improved	ac.	250,416	752,571	1,232,111	3,995,305	(1)
Per cent of possible farm land	p c	(1)	(1)	(1)	(1)	(1)
Per cent of area occupied	"	10.5	18.0	23.6	45.2	(1)
Average acreage per farm	ac.	262.7	237.4	231.6	274.2	(1)
Average acreage of improved land per farm	"	27.6	42.8	54.6	123.9	(1)
Number occupied in agriculture	No	13,565	22,882	34,394	47,354	(1)
Acres of land per person occupied in agriculture	ac.	175.8	182.3	152.0	186.7	(1)
Acres of improved land per person occupied in agriculture	"	18.5	32.9	35.8	84.4	(1)
		1911	1916	1921	1926	1931
Population	No	461,394	553,860	610,118	639,056	700,139
Urban	"	300,365	341,014	361,616	378,858	315,869
Rural	"	261,029	312,846	348,502	360,198	384,170
Per cent rural	p c	56.6	56.5	57.1	56.4	54.9
Area of possible farm land	ac.	(1)	32,380,000	32,380,000	32,380,000	32,380,000
Number of occupied farms	No	43,631	46,580	53,252	53,251	54,199
Area of occupied farms	ac.	(2)12,184,304	13,436,670	(2)14,615,844	(2)14,411,597	(2)15,131,685
Per cent of possible farm land	p c	(1)	41.5	45.1	44.5	46.7
Area improved	ac.	(3)6,746,169	7,187,737	(3)8,057,823	(3)8,346,021	(3)8,321,930
Per cent of possible farm land	p c	(1)	23.2	24.9	25.8	26.3
Per cent of area occupied	"	55.4	53.5	55.1	57.9	56.3
Average acreage per farm	ac.	279.3	288.5	274.5	270.6	278.2
Average acreage of improved land per farm	"	154.6	154.3	151.3	156.7	157.2
Number occupied in agriculture	No	69,035	(1)	86,908	(1)	(3)93,431
Acres of land per person occupied in agriculture	ac.	176.5	(1)	168.2	(1)	162.0
Acres of improved land per person occupied in agriculture	"	97.7	(1)	92.7	(1)	91.2

(1) Not available.

(2) Area includes improved acreage of Indian Reserves.

(3) Area includes acreage of Indian Reserves.

(4) Includes plots of less than one acre.

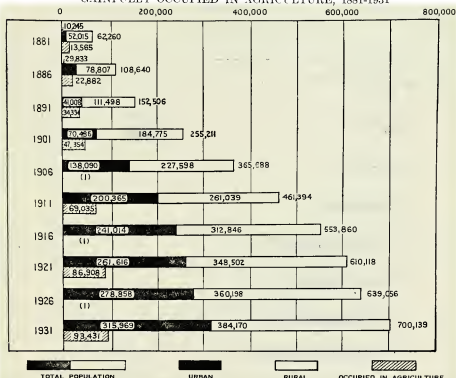
(5) Preliminary figure.

A study of Chart I together with Table III shows that both the rural and urban population have been increasing steadily to 1931. The ratio of the rural to the total population has continually declined except between the periods 1886 and 1891; 1916 and 1921. The number of persons occupied in agriculture as shown by the census of occupations increased each decade to a maximum of 93,431 in 1931.

For the first time in the census of 1931, a statement of the farm population and the farm workers was required on the agricultural schedule. The farm population of Manitoba was 250,305 or 36.6 per cent of the total population in 1931 and 66.7 per cent of the rural population. Here, comparison is not possible with the past censuses, but it shows that 33.3 per cent of the present rural population has no connection with the farm and represents principally persons living in small hamlets. Of the persons occupied in agriculture (Table IV) 86,721 were members of the family, 6,118 were permanently hired men and 44,542 were temporarily employed. In the year 1930, \$7,564,000 were spent for 721,749 weeks of hired labour. This money was spent by 23,134 farmers an average of \$413.42 per farm reporting for outside labour. If 318,136 weeks are taken from the total to allow for the time taken by the 6,118 permanent employees, there remains for the 44,542 temporarily employed persons, 403,613 weeks or 9.1 weeks per person.

Table IV gives the number of farm workers and the number of weeks of hired labour in 1930 by size of farm and per 1,000 acres of occupied and improved land, 1931.

CHART 1.—TOTAL RURAL AND URBAN POPULATION AND NUMBER OF PERSONS GAINFULLY OCCUPIED IN AGRICULTURE, 1881-1931



(i) Not available.

TABLE IV.—NUMBER OF FARM WORKERS AND NUMBER OF WEEKS OF HIRED LABOUR, 1930, BY SIZE OF FARM AND PER 1,000 ACRES OF OCCUPIED AND IMPROVED LAND, 1931

Size of holding	Family workers	Permanent employees	Temporary employees	Weeks of hired labour
All occupied farms	86,721	6,118	44,542	721,740
1-4 acres	1,485	48	143	3,497
5-10 "	1,670	40	322	4,179
11-50 "	3,650	61	1,097	10,768
51-100 "	4,663	72	822	8,294
101-200 "	28,862	424	6,770	63,014
201-299 "	5,308	270	2,689	35,322
300-479 "	21,750	1,778	13,905	221,449
480-639 "	9,136	1,287	7,709	147,194
640 acres and over	10,157	2,138	11,085	228,032

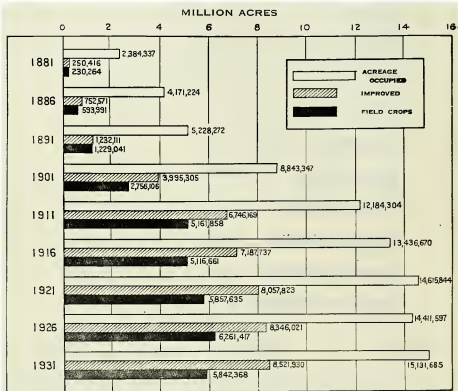
NUMBER OF WORKERS AND WEEKS OF HIRED LABOUR PER 1,000 ACRES OF OCCUPIED LAND

Size of holding	Family workers	Permanent employees	Temporary employees	Weeks of hired labour
All occupied farms	5.7	0.4	2.9	47.7
1-4 acres	578.0	18.7	55.7	1,361.2
5-10 "	185.8	4.5	35.8	465.0
11-50 "	53.0	0.9	15.8	154.7
51-100 "	19.0	0.3	3.3	33.8
101-200 "	9.1	0.1	2.1	19.9
201-299 "	6.8	0.3	3.4	45.3
300-479 "	4.8	0.4	3.1	48.8
480-639 "	3.7	0.5	3.1	59.6
640 acres and over	2.6	0.6	2.9	59.2

NUMBER OF WORKERS AND WEEKS OF HIRED LABOUR PER 1,000 ACRES OF IMPROVED LAND

Size of holding	Family workers	Permanent employees	Temporary employees	Weeks of hired labour
All occupied farms	10.2	0.7	5.2	84.7
1-4 acres	704.5	22.8	67.8	1,658.9
5-10 "	291.9	7.0	56.3	730.3
11-50 "	104.3	1.7	31.0	304.4
51-100 "	41.3	0.6	7.3	73.4
101-200 "	21.6	0.3	5.1	47.2
201-299 "	11.1	0.6	5.6	73.8
300-479 "	7.8	0.6	5.0	79.3
480-639 "	6.0	0.8	5.1	96.5
640 acres and over	4.5	1.0	5.0	102.1

CHART II.—ACREAGE OCCUPIED, IMPROVED AND IN FIELD CROPS, 1881-1931



Movement of Population.—During the year June 1, 1930 to May 31, 1931, there were 3,119 persons who left the farm to go to a city, town or village and 2,281 who left cities, towns or villages to go to farms, leaving a net decrease in the farm population of 838 persons.

Condition of Farm Land.—Table III and Chart II show that the improved acreage has increased steadily to a maximum of 8,521,930 in 1931. The acreage of occupied land also reached a maximum of 15,131,685 acres in 1931. In 1881 the average acreage of occupied land per farm was 262.7 and in 1931 it was 279.2 acres fluctuating only slightly during the fifty-year period. The average acreage of improved land on the other hand increased rapidly from 27.6 in 1881 to 154.6 acres in 1911 but from 1911 to 1931 it varied very little in the five-year periods, reaching a maximum of 157.2 in 1931. The number of occupied farms increased continually from 9,077 in 1881 to 54,199 in 1931 with the exception of the period between 1921 and 1926 when the number of farms was practically stationary. The ratio of improved land to occupied land has fluctuated from a minimum of 10.5 per cent in 1881 to 56.3 per cent in 1931.

In comparisons involving the census of 1891 it should be remembered that the plots under one acre were included in the number of occupied farms and that natural pasture was included in the improved pasture. These two factors may have unduly increased the number of farms and the acreage of improved land in that year and may tend to destroy the value of comparisons between 1891 and more recent censuses.

The acreage under field crops in 1931 was 5,842,368 acres as compared to 6,261,417 in 1926 a decrease of 6.7 per cent. There was also a slight decline between 1911 and 1916. Apart from these two exceptions, however, increases prevailed in the area under field crops. (See Chart II).

Table V gives the per cent distribution of land according to its condition and use 1901-1931.

TABLE V.—PER CENT DISTRIBUTION OF OCCUPIED LAND ACCORDING TO CONDITION AND USE, 1901-1931

Item	1901	1911	1916	1921	1926	1931
Occupied land.....	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
<i>Improved</i>	46.2	55.4	55.5	55.1	57.9	58.3
Field crops.....	31.2	42.4	38.1	40.1	43.4	38.6
Fallow.....	(1)	7.7	(1)	(2) 11.2	11.7	13.7
Pasture.....	(1)	(1)	(1)	2.9	2.2	2.7
Orchard and small fruits.....	(1)	(1)	(1)	(1)	(1)	(1)
Other.....	(1)	(1)	(1)	0.9	(1)	1.3
<i>Unimproved</i>	54.8	44.6	44.5	44.9	42.1	41.7
Woodland.....	2.9	4.1	15.6	12.9	12.2	13.3
Prairie or natural pasture.....	(1)	36.8	23.0	27.3	24.7	23.8
Marsh or waste land.....	(1)	3.7	7.9	4.7	5.3	6.5

(1) Not available.

(2) Less than one-tenth of one per cent.

(3) Includes idle land.

The above table shows that apart from the decade between 1901 and 1911 the percentage of improved land has not changed appreciably. The proportions of the items which make up the improved and unimproved land have remained very much the same since 1916.

SIZE OF FARMS

Farms by Size.—Table VI shows the distribution of farm holdings by size from 1881 to 1931 and also the per cent distribution for the same period. The group of farms 201 acres and over has been the largest since 1901. Prior to that year this position was occupied by the group from 101 to 200 acres which since then has been the second largest. Apart from this change there have been no important variations in the distribution of farms by size, the three smaller classes containing only a small proportion of all the farms.

CHART III.—FARMS BY SIZE CLASSES, 1931

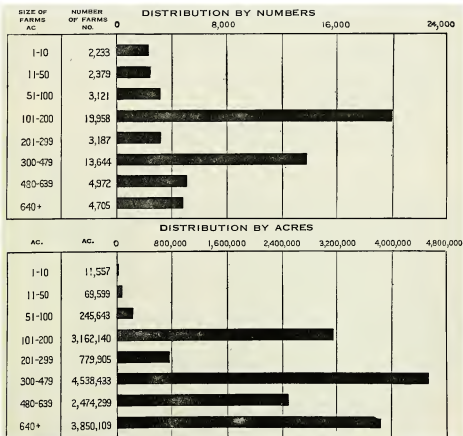


TABLE VI.—FARMS CLASSIFIED ACCORDING TO SIZE, 1881-1931

Item	1881	1891	1901	1911	1916	1921	1926	1931
Total	9,077	22,571	32,252	43,631	46,580	53,252	53,251	54,199
1-10 acres	284	(1)1,447	697	2,357	3,236	1,429	4,318	2,233
11-50 "	300	599	703	1,313		1,674		2,379
51-100 "	579	950	1,254	1,943	2,277	2,599	2,895	3,131
101-200 "	4,046	10,834	14,394	17,610	20,548	22,696	20,790	19,958
201 acres and over	3,868	8,701	15,204	20,408	20,519	24,854	25,248	26,508
Per cent distribution								
Total	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
1-10 acres	3.1	6.4	2.2	5.4		2.7	8.1	4.1
11-50 "	3.3	2.7	2.2	3.0	6.9	3.1		4.4
51-100 "	6.4	4.4	3.9	4.4	4.9	4.9	5.4	5.8
101-200 "	44.6	48.0	44.6	40.4	44.1	42.6	39.0	36.8
201 acres and over	42.6	38.5	47.1	46.8	44.1	46.7	47.4	48.9

(1) Includes plots of less than one acre.

Table VII shows the number of farms and their acreage classified according to size for 1921 and 1931 together with the numerical and proportional increase or decrease during the period and the per cent distribution.

The number of farms of 1 to 4 acres increased by 48.1 per cent along with an increase in acreage of 63.3 per cent. The 5 to 10 acres group of farms increased 63.9 per cent in number and 66.6 per cent in area. There were also increases in the group from 11 to 50 acres of 42.1 per cent in number and 37.7 per cent in area. In 1931 the percentage of the total number of farms found in these three size classes was 8.5 whereas the percentage of the total area occupied by these smaller farms was only 0.5. The next group 51 to 100 acres increased 20.1 per cent in number and 19.7 per cent in acreage, representing 5.8 per cent of the total number of farms and 1.6 per cent of the area. The group of farms from 101 to 200 acres decreased during the decade by 12.1 per cent in number and 12.3 per cent in area. In 1931, 36.8 per cent of the number and 20.9 per cent of the area was provided by these farms as compared with 42.6 per cent of the number and 24.7 per cent of the area in 1921. The farms from 201 to 299 acres increased 13.7 per cent in number and 13.9 per cent in acreage, representing 5.9 per cent of the total number of farms and occupying 5.2 per cent of the total area. The largest group of farms falling in the class 300 acres and over, increased only 5.8 per cent in number and 8.1 per cent in area during the decade between 1921 and 1931. In 1931 this group was 43.0 per cent of the total number and 71.8 per cent of the area as compared with the percentages 41.4 and 68.8 respectively in 1921.

TABLE VII.—NUMBER AND AREA OF FARMS CLASSIFIED BY SIZE, 1921-1931

Item	Unit	1921	1931	Increase ⁽¹⁾		p.c. distribution	
				Numerical	p.c.	1921	1931
Total number of farms	No.	53,252	54,199	947	1.8	100.0	100.0
Area of farms	ac.	(2)14,600,058	15,131,685	531,627	3.6	100.0	100.0
Average area per farm		274.2	279.2	5.0	1.9	-	-
1-4 acres	No.	604	1,028	424	70.2	1.3	1.9
Area of farms	ac.	1,573	2,569	996	63.3	(3)	(3)
Average area per farm		2.3	2.5	0.2	8.7	-	-
5-10 acres	No.	735	1,205	470	63.9	1.4	2.2
Area of farms	ac.	5,396	8,988	3,592	66.6	(3)	(3)
Average area per farm		7.3	7.5	0.2	2.7	-	-
11-50 acres	No.	1,674	2,379	705	42.1	3.1	4.4
Area of farms	ac.	50,535	69,599	19,064	37.7	0.3	0.5
Average area per farm		30.2	29.3	-0.9	-3.0	-	-
51-100 acres	No.	2,599	3,121	522	20.1	4.9	5.8
Area of farms	ac.	205,166	245,643	40,477	19.7	1.4	1.6
Average area per farm		78.9	78.7	-0.2	-0.3	-	-
101-200 acres	No.	22,696	19,958	-2,738	-12.1	42.6	36.8
Area of farms	ac.	3,604,405	3,162,140	-442,265	-12.3	24.7	20.9
Average area per farm		158.8	158.4	-0.4	-0.3	-	-
201-299 acres	No.	2,802	3,187	385	13.7	5.3	5.9
Area of farms	ac.	684,474	779,905	95,431	13.9	4.7	5.2
Average area per farm		244.3	244.7	0.4	0.2	-	-
300 acres and over	No.	22,052	23,321	1,269	5.8	41.4	43.0
Area of farms	ac.	10,048,509	10,862,841	814,332	8.1	68.8	71.8
Average area per farm		455.7	465.8	10.1	0.2	-	-

(1) A minus sign (-) denotes a decrease.

(2) Exclusive of land on Indian Reserves which was not classified by size.

(3) Less than one-tenth of one per cent.

TENURE OF FARMS

The classification of farm holdings and farm acreages according to tenure from 1901 to 1931 is shown in Table 1 (General Tables) and the tenure of farms classified according to size for 1921 and 1931 in Table 4 (General Tables). In 1931, of the 54,199 farms, 37,769 were operated by "full owners", 204 by managers, 9,857 by tenants and 6,369 by part owners and part tenants or operators who own part of their farm and rent the rest. These figures represent a decrease of 5,400 owners or 12.5 per cent, 277 managers or 57.6 per cent and an increase of 3,804 tenants or 62.8 per cent and 2,820 part owners and part tenants or 79.5 per cent during the decade. It should be remembered in this comparison that the total number of farms in Manitoba increased during the decade by 947 or 1.8 per cent. Table VIII shows the percentage of the total number of farms under each type of tenure from 1901 to 1931.

TABLE VIII.—PER CENT DISTRIBUTION OF FARMS BY TENURE, 1901-1931

Item	1901	1911	1916	1921	1926	1931
Owners ⁽¹⁾	88.9	83.4	84.1	82.0	73.8	70.1
Tenants.....	5.0	10.4	10.0	11.4	17.6	18.2
Part owners, part tenants.....	6.1	6.2	5.9	6.6	8.6	11.7

⁽¹⁾ Includes managers.

This table reveals the changes that have taken place in tenure, the most significant being the decline in the percentage of farms owned accompanied by the increase in the percentage of farms operated by both tenants and part owners and part tenants. This movement was interrupted only in the period between 1911 and 1916 when it was reversed, the percentage of owners increased slightly while the percentage of tenants and part owners and part tenants declined.

Table IX shows that there were decreases in the acreage of "fully owned" farms of 307,045 acres or 3.3 per cent and of managed farms of 35,070 or 14.4 per cent between 1926 and 1931. The acreage of rented farms and of partly owned and partly rented farms, on the other hand, increased by 199,624 and 876,751 acres respectively or 7.4 and 41.8 per cent during the same period. The increase in the acreage of occupied land during this period was 720,088 acres.

TABLE IX.—ACREAGE BY TENURE, 1921-1931

Item	1921 ⁽¹⁾	1926 ⁽¹⁾	1931	Increase ⁽²⁾			
				Numerical		Proportional	
				1926 over 1921	1931 over 1926	1926 over 1921	1931 over 1926
	ac.	ac.	ac.	ac.	ac.	p.c.	p.c.
Owned.....	10,799,431	9,371,138	9,064,093	-1,428,293	-307,045	-13.2	-3.3
Managed.....	262,196	243,753	208,683	-18,443	-35,070	-7.0	-14.4
Rented.....	1,956,573	2,685,058	2,884,682	728,483	199,624	37.2	7.4
Partly owned, partly rented.....	1,581,856	2,097,476	2,974,227	515,620	876,751	32.6	41.8

⁽¹⁾ A minus sign (-) denotes a decrease.

⁽²⁾ Exclusive of land on Indian Reserves which was not classified by tenure.

Table X shows the average acreage of farms under various tenures for 1921, 1926 and 1931. The average acreage of "fully owned" farms declined 10.2 acres during the ten-year period while the average acreage of the partly owned and partly rented farms increased 21.3 acres. The average acreages of all farms, of managed farms and of rented farms declined between 1921 and 1926 but increased between 1926 and 1931. In the ten-year period there was an increase of 4.7 acres in the average acreage of all farms and of 477.9 acres in the average acreage of the managed farms while the average acreage of the rented farms declined 30.5 acres.

TABLE X.—AVERAGE ACREAGE OF FARMS ACCORDING TO TENURE, 1921-1931

Item	1921	1926	1931	Increase ⁽¹⁾			
				Numerical		Proportional	
				1926 over 1921	1931 over 1926	1926 over 1921	1931 over 1926
	ac.	ac.	ac.	ac.	ac.	p.c.	p.c.
All farms.....	(²)274.5	(²)270.6	279.2	-3.9	8.6	-1.4	3.2
Owned.....	250.2	241.7	240.0	-8.5	-1.7	-3.4	-0.7
Managed.....	545.1	448.1	1,023.0	-97.0	574.9	-17.8	128.3
Rented.....	323.2	287.5	292.7	-35.7	5.2	-11.0	1.8
Partly owned, partly rented.....	445.7	455.8	467.0	10.1	11.2	2.3	2.5

⁽¹⁾ A minus sign (-) denotes a decrease.

⁽²⁾ Includes improved acreage of Indian Reserves which was not classified by tenure.

Farms Partly Owned, Partly Rented.—This class refers to farms where the operator owns part of the farm and rents part. This is a normal condition where farmers rent a part of a farm before eventually buying it. It is of interest to note that the average area of these farms is much larger than any other with the exception of the managed farms. Table XI shows the proportion and the average acreage owned and rented on these farms for 1921, 1926 and 1931. Between 1926 and 1931 the total acreage in these farms increased by 41.8 per cent and between 1921 and 1926 by 32.6 per cent. The owned acreage increased by 39.1 per cent from 1926 to 1931 and by 27.3 per cent from 1921 to 1926 while the rented acreage increased by 45.3 per cent from 1926 to 1931 and 40.2 per cent from 1921 to 1926. Of the total acreage 55.3 per cent was owned in 1931 as compared with 56.4 per cent in 1926 and 58.7 per cent in 1921.

TABLE XI.—DISTRIBUTION OF ACREAGE IN FARMS PARTLY OWNED, PARTLY RENTED, 1921-1931

Item	Unit	1921 ⁽²⁾	1926 ⁽²⁾	1931	Increase ⁽¹⁾			
					1926 over 1921		1931 over 1926	
					Numerical	p c	Numerical	p c.
All farms partly owned, partly rented	No.	3,549	4,602	6,359	1,053	29.7	1,767	38.4
All farms partly owned, partly rented	ac.	1,581,856	2,097,476	2,974,227	515,620	32.6	876,751	41.8
Average area per farm	"	445.7	455.8	467.0	10.1	2.3	11.2	2.5
Owned acreage	"	929,258	1,182,216	1,644,950	252,958	27.2	462,134	39.1
Average area per farm	"	261.8	256.9	258.2	-4.9	-1.9	1.3	0.5
Rented acreage	"	652,598	915,260	1,329,877	262,662	40.2	414,617	45.3
Average area per farm	"	183.9	198.9	208.8	15.0	8.1	9.9	5.0
Per cent owned	p c.	58.7	56.4	55.3	-2.3	-3.9	-1.1	-2.0
Per cent rented	p c.	41.3	43.6	44.7	2.3	5.7	1.1	2.5

(1) A minus sign (-) denotes a decrease.

(2) Exclusive of acreage of Indian Reserves which has not been classified by tenure.

Rented Farms.—From 1926 to 1931 the increase in the number of rented farms was 515 or 5.5 per cent while from 1921 to 1926 it was 3,286 or 54.3 per cent. As already shown in Table X the average acreage of rented farms decreased from 323.2 in 1921 to 287.5 in 1926 whereas from 1926 to 1931 it increased 5.2 acres to 292.7 acres per farm.

In 1931, for 2,435 of the rented farms representing 404,150 acres the rent was paid in cash; for 7,167 farms representing 2,397,312 acres it was paid in shares; and for 255 farms representing 83,220 acres it was paid partly in cash and partly in shares.

Similarly for the rented part of the partly owned and partly rented farms, 1,970 farmers paid a cash rent for 361,926 acres and 4,399 farmers paid in shares for the rent of 967,951 acres.

In 1930, \$656,760 were paid in rent for the farms rented on a cash basis, but no attempt has been made to calculate the value of the rent paid in shares in that year. In 1920, on the other hand, the value of the rent paid, \$8,121,247, included an estimate of the rent paid in shares. Since most of the rented land in Manitoba is rented on a share basis a comparison of the average rent paid per acre in these two censuses is not valid.

Table XII gives the acreage rented and improved and the average rent per acre of occupied and improved land paid by cash tenants and by owner and cash tenants in 1930 classified according to size of farm. It should also be remembered that there is proportionally more land improved in the small size groups than in the larger ones. It will be noticed that the rent per acre decreased from \$25.43 in the farms of 1 to 4 acres to \$0.53 in the farms of 640 acres and over. One reason for the low rent per acre paid on the larger farms in Manitoba is the prevalence of government grazing leases on these farms. In 1931 the area held under grazing leases was over 100,000 acres.

TABLE XII.—ACREAGE RENTED, RENT PAID BY CASH TENANTS AND AVERAGE RENT PER ACRE OF OCCUPIED AND IMPROVED LAND BY SIZE OF FARM, 1931⁽¹⁾

Size of holding	Acreage rented	Acreage improved	Rent paid	Average rent per acre	
	ac.	ac.	\$	\$	\$
All farms	766,076	274,401	374,470	0.75	2.00
1-4 acres	674	572	17,140	25.41	29.97
5-10 "	2,040	1,257	21,690	10.63	17.26
11-50 "	8,754	4,338	40,230	4.60	9.27
51-100 "	18,227	6,654	25,550	1.40	3.84
101-200 "	156,782	49,664	99,640	0.64	2.01
201-299 "	45,903	17,638	45,410	0.99	2.57
300-479 "	186,213	71,228	123,990	0.67	1.74
480-639 "	125,575	48,865	82,310	0.66	1.68
640 acres and over	221,908	74,165	118,510	0.53	1.60

(1) These calculations are based on the acreage rented in 1931 and the rent paid in 1930 and therefore cannot be taken as exact for either year. The figures do not include farms operated by the cash and share tenants.

TABLE XIII—PER CENT DISTRIBUTION OF FARMS ACCORDING TO SIZE BY TENURE, 1921-1931

Size of holding	1921					1931				
	All farms	Occupied by				All farms	Occupied by			
		Owner	Manager	Tenant	P O, P T (%)		Owner	Manager	Tenant	P O, P T (%)
All occupied farms	100.0	81.1	0.9	11.4	6.6	100.0	63.7	0.4	18.2	11.7
1-4 acres	100.0	79.7	0.4	18.7	1.2	100.0	70.9	0.3	27.1	1.7
5-10 "	100.0	72.4	1.0	24.5	2.1	100.0	72.9	0.3	23.7	3.1
11-50 "	100.0	82.6	0.6	14.3	4.5	100.0	78.9	0.3	14.2	6.6
51-100 "	100.0	88.1	0.3	8.0	3.6	100.0	84.6	-	10.8	4.6
101-200 "	100.0	90.9	0.4	6.2	2.5	100.0	82.6	0.1	14.6	2.7
201-299 "	100.0	89.9	0.9	10.2	8.3	100.0	67.1	0.3	17.6	15.0
300 acres and over	100.0	70.5	1.5	16.3	11.7	100.0	55.8	0.7	22.1	21.4

(1) Part owner and part tenant

Table 4 (General Tables) gives the tenure of farms in Manitoba by size groups for 1921 and 1931 and Table XIII shows the percentage distribution of the farms under each tenure for both census years. This table indicates that tenants occupy a larger percentage of the smaller farms and of the farms 300 acres and over than they do of the intermediate size groups whereas the managed and the partly owned and partly rented farms occupy a greater percentage of the large farms. The owned farms were proportionately more numerous in the classes from 11 to 200 acres in 1931 than in the other size groups.

VALUE OF FARM PROPERTY

Tables 1 and 5 (General Tables) give the value of farm property and the average value per farm, per acre and per acre of improved land and Table XIV shows the percentages of the increase in farm values from 1901 to 1931.

The total value of farm property decreased in the ten-year period from 1921 to 1931 by \$249,245,917 or 39.1 per cent. From 1921 to 1926 the decline was 25.4 per cent and from 1926 to 1931 it was 18.4 per cent. The average value of farms in Manitoba in 1931 was \$7,162 as compared with \$8,933 in 1926, \$11,969 in 1921, \$10,149 in 1916, \$10,618 in 1911 and \$4,633 in 1901. This amounts to a decrease of 19.8 per cent between 1926 and 1931, 25.4 per cent between 1921 and 1926, an increase of 17.9 per cent from 1916 to 1921, a decrease of 4.4 per cent from 1911 to 1916 and a large increase of 126.2 per cent between 1901 and 1911.

The value of farm property per acre was \$25.65 in 1931 as compared with \$33.01 in 1926 and \$43.61 in 1921 or a decrease of 22.3 per cent between 1926 and 1931 and 24.3 per cent between 1921 and 1926.

TABLE XIV—PER CENT INCREASE IN THE VALUE OF FARM PROPERTY, 1901-1931(1)

Item	1911 over 1901	1916 over 1911	1921 over 1916	1926 over 1921	1931 over 1926
Total	206.1	2.1	34.8	-25.4	-18.4
Land	242.5	-4.4	28.6	-30.1	-24.8
Buildings	212.3	-0.9	82.1	-15.1	-7.9
Implements and machinery	129.7	28.5	83.9	-14.6	-5.4
Live stock	142.1	25.3	-3.6	-26.7	-19.6
Average per farm—					
Total	126.2	-4.4	17.9	-25.4	-19.8
Land	145.7	-10.3	12.5	-30.1	-26.1
Buildings	130.7	-7.2	59.2	-15.0	-9.5
Implements and machinery	70.0	20.3	65.2	-14.6	-7.0
Live stock	79.1	17.3	-15.7	-26.7	-20.9
Average per acre—					
Total	122.1	-7.5	24.9	-24.3	-22.3
Land	141.4	-13.3	18.2	-29.1	-28.4
Buildings	126.4	-10.1	67.3	-13.8	-12.3
Implements and machinery	65.9	16.6	78.8	-13.4	-10.0
Live stock	75.8	13.6	-11.5	-25.7	-23.4
Average per acre of improved land—					
Total	81.3	-4.2	20.3	-27.9	-20.1
Land	96.9	-10.3	14.7	-32.5	-26.2
Buildings	84.9	-7.0	62.5	-18.0	-9.8
Implements and machinery	35.7	20.8	68.4	-17.5	-7.3
Live stock	43.5	17.5	-14.0	-29.3	-21.2

(1) A minus sign (-) denotes a decrease.

Table XV gives the percentage distribution of the value of farm property, 1901-1931. It shows that the percentage of the total value provided by the value of land has been declining in recent years while the percentages in buildings and in implements and machinery have been increasing. The ratio of the value of land to the total value has not declined as rapidly as the value of land itself in recent censuses.

In the thirty-year period between 1901 and 1931 the ratio of the value of land to the value of the whole property including land and buildings, implements and machinery and live stock decreased by 10.0 per cent. The ratio of the value of buildings to the value of the whole property increased by 9.5 per cent, implements and machinery by 6.1 per cent while the value of live stock decreased by 5.6 per cent in its ratio to the total value.

CHART IV.—PER CENT DISTRIBUTION OF THE VALUE OF FARM PROPERTY, 1901-1931

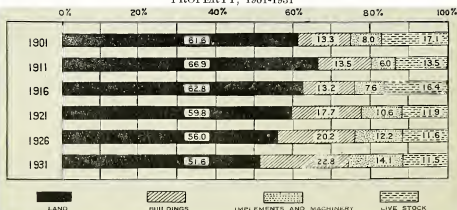


TABLE XV.—PER CENT DISTRIBUTION OF THE VALUE OF FARM PROPERTY, 1901-1931

Item	1901	1911	1916	1921	1926	1931
Total	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
Land	61.6	66.9	62.7	59.8	56.0	51.6
Buildings	13.3	13.5	13.1	17.7	20.2	22.8
Implements and machinery	8.0	6.0	7.6	10.6	12.2	14.1
Live stock	17.1	13.5	16.6	11.9	11.6	11.5

FARM MORTGAGES

For the first time in a Canadian census the farm operator was required in 1931 to state the amount of mortgage on all lands owned and operated by him. Tenants were not asked this question and the part owners and part tenants were asked to report only for the part of the farm which they owned, leaving out of this inquiry the rented lands. Table 23 (General Tables) gives in detail the information regarding farm mortgages.

For purposes of calculation and in order to state the ratio of the mortgage debt to the value of the farm (land and buildings) only the "fully owned" farms were considered, because in the case of the "partly owned and partly rented" farms the value of the farm was stated as a whole, consequently it is impossible to determine the value of the part which is owned and covered by the mortgage. Since 80.5 per cent of the farms reporting mortgages are "fully owned", the ratio of the mortgage debt to the value of the farm should be representative of all the farms reporting.

In this province 18,710 farms or 34.5 per cent of all occupied farms reported mortgage debt to the value of \$53,223,400 or an average mortgage debt of \$3,165 per farm reporting. Out of the 37,760 "fully owned" farms, 15,067 or 39.9 per cent reported a mortgage and of these, 116 were farms of 1 to 4 acres, 159 of 5 to 10 acres, 480 of 11 to 50 acres, 715 of 51 to 100 acres, 5,260 of 101 to 200 acres, 1,067 of 201 to 249 acres, 4,668 of 300 to 479 acres, 1,398 of 480 to 639 acres and 1,204 were farms 640 acres and over, comprising 4,342,019 of the 9,064,033 acres of "fully owned" land. The mortgage debt amounted to \$47,162,800 and the value of the "fully owned" farms was \$177,658,000. The ratio of the mortgage debt to the value of the "fully owned" farms was, therefore, 26.5 per cent.

Table XVI gives the number, acreage and value of "fully owned" farms together with the number and acreage of farms reporting mortgage debt and the amount of debt reported by size of farm.

TABLE XVI.—"FULLY OWNED" FARMS, NUMBER, ACREAGE, VALUE AND MORTGAGE DEBT, 1931

Size of holding	No. of "fully owned" farms		Acreage of "fully owned" farms		Value of "fully owned" farms	Value of mortgage debt
	Total	Reporting mortgage debt	Total	Reporting mortgage debt		
	No.	No.	ac.	ac.	\$	\$
All farms	37,760	15,067	9,064,033	4,342,019	177,658,000	47,162,800
1-4 acres	116	1	1,843	319	1,004,400	94,900
5-10 "	159	159	6,502	1,226	1,411,200	171,400
11-50 "	1,878	480	55,440	14,596	3,160,800	749,400
51-100 "	2,640	715	208,243	56,422	4,519,600	665,100
101-200 "	16,488	5,260	2,607,806	832,502	36,738,900	8,764,200
201-299 "	2,138	1,067	323,129	202,376	11,460,900	3,476,500
300-479 "	8,441	4,668	2,791,682	1,546,058	58,979,900	17,448,700
480-639 "	2,446	1,398	1,217,865	696,436	26,145,700	7,166,300
640 acres and over	2,131	1,204	1,651,493	932,084	34,236,600	9,026,300

Table XVII gives the ratio of the number, acreage and amount of mortgage to the number, acreage and value of "fully owned" farms and the value of farm land and buildings per acre and the value of mortgage debt per acre. It will be noted that on the smaller farms where the value per acre is high the amount of mortgage debt per acre is correspondingly high, while the ratio of the mortgage debt to the value of the "fully owned" farms increases with the size of the farm up to a maximum of 30.3 per cent on the farms of 201 to 299 acres and remains high in the higher size classes.

TABLE XVII.—RATIO OF NUMBER, ACREAGE AND VALUE OF "FULLY OWNED" MORTGAGED FARMS TO ALL "FULLY OWNED" FARMS ACCORDING TO SIZE, 1931

Size of holding	Ratio of number of farms reporting mortgage debt to all "fully owned" farms	Ratio of acreage of farms reporting mortgage debt to total acreage of "fully owned" farms	Ratio of mortgage debt to value of all "fully owned" farms	Value of property per acre of all "fully owned" land	Value of mortgage per acre of all "fully owned" farms	Value of mortgage per acre of "fully owned" mortgaged land
	p c.	p c.	p c.	\$	\$	\$
All farms.....	39.9	47.9	26.5	19.60	5.20	10.86
1- 4 acres.....	15.9	17.3	9.4	544.98	51.49	297.49
5- 10 ".....	18.1	18.6	12.1	214.08	26.00	139.80
11- 50 ".....	25.6	26.3	11.1	57.01	6.30	23.94
51-100 ".....	27.1	27.1	14.7	21.70	3.19	11.79
101-200 ".....	31.9	31.9	23.9	14.09	3.36	10.53
201-299 ".....	49.9	50.2	30.3	21.91	6.65	13.25
300-479 ".....	55.3	55.4	29.6	21.13	6.25	11.29
480-639 ".....	57.2	57.2	27.4	21.47	5.88	10.29
640 acres and over.....	56.5	56.4	26.4	20.73	5.47	9.68

A further examination of the mortgage data as shown in Table XVIII, reveals the fact that of the 15,067 farmers reporting mortgage debt on "fully owned" farms there were 3,923 who had been operating the same farms for 20 years or more, 1,668 from 15 to 19 years, 2,744 from 10 to 14 years, 2,099 from 5 to 9 years and 3,781 who had operated their farms less than 5 years. The average mortgage per farm reported by these various groups was highest on the farms operated by farmers who had been on their farms from 2 to 9 years.

TABLE XVIII.—NUMBER OF FARM OPERATORS REPORTING MORTGAGE DEBT BY NUMBER OF YEARS ON PRESENT FARM, 1931

Years on present farm	Farmers reporting mortgages	Amount of mortgage reported	Average per farm
	No.	\$	\$
All "fully owned" farms reporting mortgage.....	15,067	47,162,800	3,130
Farmers reporting years on present farm.....	14,215	44,938,700	3,161
" " less than 2 years.....	1,260	3,756,100	2,981
" " 2 years.....	858	2,152,200	2,674
" " 3 ".....	877	3,158,500	3,601
" " 4 ".....	786	3,165,600	4,027
" " 5- 9 years.....	2,099	7,378,900	3,515
" " 10-14 ".....	2,744	8,503,900	3,099
" " 15-19 ".....	1,668	4,395,200	2,635
" " 20 years and over.....	3,923	11,428,300	2,913

Of the 15,067 farmers who reported a mortgage on "fully owned" farms, 6,718 were born in Canada, 2,521 were born in other British countries, 5,129 were born in foreign countries and the remainder did not report their birthplace. The Canadian born farmers who reported a mortgage were 29.5 per cent of the Canadian born operators, the other British born operators were 31.7 per cent of all the other British born operators and the foreign born operators reporting mortgages constituted 26.3 per cent of all the foreign born.

FARM FACILITIES

Table XIX gives the number of automobiles, motor trucks, tractors, etc., in the province for 1921, 1926 and 1931. There were 24,450 farmers reporting automobiles and 3,123 reporting motor trucks in 1931 as compared with 19,129 reporting automobiles and 917 reporting motor trucks in 1926 and 15,848 reporting automobiles or motor trucks in 1921 a total of 25,588 automobiles and 3,260 motor trucks in 1931, 20,208 automobiles and 952 motor trucks in 1926 and 16,645 of both in 1921. In other words there was one automobile or motor truck for every 1.9 farms in 1931 and one for every 3.2 farms in 1921. The number of tractors increased from 10,027 in 1921 to 12,151 in 1926 and 14,366 in 1931. The number of farms reporting gasoline engines remained almost stationary during the decade. Between 1921 and 1926 the number of farms reporting electric light or gas increased from 1,292 to 1,734 and in 1931 it had increased again to 1,995. The number of farms reporting telephones declined from 17,889 in 1921 to 14,605 in 1926 and 13,111 in 1931.

CENSUS OF CANADA, 1931

TABLE XIX—FARM FACILITIES, 1921-1931

Item	Number of farms reporting			Number of items reported		
	1921	1926	1931	1921	1926	1931
	No.	No.	No.	No.	No.	No.
Automobiles	15,848	19,129	24,450	16,645	20,208	25,588
Motor trucks	8,509	917	3,123	952	952	3,260
Tractors	13,828	10,705	12,983	10,027	12,151	14,366
Gasoline engines	1,292	1,734	1,995	1,292	1,734	1,995
Gas or electric light	17,889	14,605	13,111	17,889	14,605	13,111
Telephone						

(1) Not available.

In the census of 1931 a number of farm facilities were included which had never been included before and therefore cannot be compared with previous censuses. Tables 34 and 35 (General Tables) give a detailed statement of these facilities by census divisions.

Table XX gives the number of farms reporting farm facilities, the number of these reported and the number of farms reporting more than one of each.

TABLE XX—FARMS REPORTING FACILITIES BY NUMBER REPORTED, 1931

Item	All farms reporting	Farms reporting									Number reported
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	
Threshing machines	10,008	9,919	82	5	1	1	-	-	-	-	10,107
Tractors	12,983	11,826	1,014	103	20	10	2	5	1	2	14,366
Automobiles	24,450	23,354	1,056	38	2	-	-	-	-	-	25,588
Motor trucks	3,123	3,006	106	9	-	-	1	-	-	1	3,260
Combines	351	347	4	-	-	-	-	-	-	-	355
Binders	35,613	27,067	7,191	1,117	169	37	16	8	2	6	45,883
Headers	127	124	3	-	-	-	-	-	-	-	130
Milking machines	247	246	1	-	-	-	-	-	-	-	249
Cream separators	36,066	35,842	223	6	1	-	-	-	-	-	36,291
Silos	422	385	30	-	-	-	-	-	-	-	467
Gasoline engines	13,820	10,738	2,547	451	64	12	3	3	1	1	17,557
Electric motors	676	552	90	21	7	5	1	-	-	-	854

Farm Facilities by Size of Farm.—A number of studies have been made by agricultural economists, in this and other countries, as to the most economical size of farm in order to lower the cost of production and to make for the most economical use of farm machinery. In an attempt to throw some light on this subject, Table XXI gives the number of certain farm facilities by size of farm and per 1,000 acres of land on the farms of different sizes. The number of binders per 1,000 acres generally varies inversely with the size of the farm. There seems to be a slight tendency for gasoline engines, threshing machines and tractors to vary in this way also, although the changes in the number per 1,000 acres in the larger size classes are not very large and are not consistently in the same direction. The numbers of combines and headers per 1,000 acres are too small to be very useful for this purpose and the changes revealed according to size of farm are quite irregular. There are a number of factors which contribute towards influencing the averages used in this table, such as, for example, the different kinds of agricultural production characteristic on farms in different size groups and the distribution of improved land.

TABLE XXI.—FARM FACILITIES BY SIZE OF FARM AND PER 1,000 ACRES OF OCCUPIED LAND, 1931

Size of holding	Binders		Combines		Gasoline engines		Headers		Threshing machines		Tractors	
	No.	No. per 1,000 acres	No.	No. per 1,000 acres	No.	No. per 1,000 acres	No.	No. per 1,000 acres	No.	No. per 1,000 acres	No.	No. per 1,000 acres
All farms	45,883	3.0	355	0.02	17,557	1.2	130	0.01	10,107	0.7	14,366	0.9
1-4 acres	10	7.4	-	-	42	16.3	-	-	11	4.3	26	7.8
5-10 "	60	6.7	-	-	69	7.7	-	-	19	2.1	31	3.4
11-50 "	363	5.2	2	0.03	158	2.3	2	0.03	42	0.6	72	1.0
51-100 "	1,265	5.1	2	0.01	219	0.9	4	0.02	104	0.4	206	0.9
101-200 "	11,103	3.5	15	0.01	2,603	0.8	28	0.01	1,188	0.4	2,060	0.7
201-299 "	2,853	3.7	14	0.02	1,009	1.3	5	0.01	587	0.8	1,055	1.4
300-479 "	14,544	3.2	75	0.02	6,102	1.3	30	0.01	3,256	0.7	4,436	1.0
480-639 "	6,992	2.8	63	0.03	3,307	1.3	19	0.01	2,097	0.8	2,685	1.1
640 acres and over	8,684	2.3	184	0.05	4,048	1.1	42	0.01	2,803	0.7	3,798	1.0

In 1931, 1,048 farms in Manitoba had running water in the kitchen and 847 in the bathroom; 13,111 had telephones, 9,834 radios and 1,995 were equipped with gas or electric light.

A new inquiry asked for the kind of road adjoining the farm. Of the 52,829 farms answering this inquiry, 338 were located on asphalt roads, 105 on concrete, 14 on macadam, 8,336 or 15.8 per cent of the farms reporting were located on gravel roads, 27,541 or 52.1 per cent were on improved dirt roads and 16,495 or 31.2 per cent were on unimproved dirt roads.

Another inquiry showed that 22,230 farms or 41.0 per cent of all the farms were situated less than five miles from a market town, 19,222 or 35.5 per cent were between 5 and 9 miles, 6,187 or 11.4 per cent between 10 and 14 miles, 3,132 or 5.8 per cent between 15 and 24 miles, and 2,234 or 4.1 per cent were 25 miles or more.

Of the total number of farms, 28,629 farms or 52.8 per cent were located less than 5 miles from a railway station, 18,353 or 33.9 per cent between 5 and 9 miles, 4,274 or 7.9 per cent between 10 and 14 miles, 1,221 or 2.3 per cent between 15 and 24 miles and only 396 or 0.7 per cent were 25 miles or more and 1,326 did not report.

FARM EXPENSES

The census schedule in 1931 elicited information relating to cash expenditure for feed, commercial fertilizers, spraying chemicals, field and garden seeds, electric current for light and power, taxes, and the cost of farm labour. The amount of money expended for these items is given in Table I (General Tables) and detailed account by census divisions is given in Table 23.

Feed.—An expenditure of \$2,222,570 was reported for feed in 1930 on 19,020 farms being at the rate of \$116.85 per farm reporting. This is comparable with cash expenditures of \$2,065,324 in 1925 and \$5,269,172 in 1920 a decrease of \$3,046,602 or 57.8 per cent during the ten-year period.

Commercial Fertilizers.—In 1930 an expenditure of \$16,950 was made by 191 farmers averaging \$88.74 per farm while in 1925 the expenditure was \$13,133 and in 1920 it was \$43,429.

Spraying Chemicals.—The amount spent on spraying chemicals was small being only \$23,185 during the growing season of 1930. Since this inquiry appeared for the first time on the schedule of 1931, no comparison is possible with previous censuses.

Seeds.—There were 18,455 farmers who reported an expenditure in 1930 of \$1,264,110 for field and garden seeds or \$68.50 per farm reporting, compared with an expenditure of \$1,532,674 in 1925 and \$3,802,372 in 1920.

Light and Power.—The census of 1931 showed that 1,230 farmers reported an expenditure of \$73,080 for electric light and power in 1930 which is an average of \$59.41 per farm reporting. Comparable information is not available for any previous census.

Labour (Cash and Board).—The largest single expenditure was for labour. There were 23,134 farms reporting an expenditure in 1930 for out-side labour of \$4,564,000 or an average of \$193.42, compared with \$12,019,532 in 1925, \$17,722,987 in 1920, \$5,411,916 in 1910 and \$2,615,111 in 1900. The number of weeks the hired labour was employed was 721,743, making an average of 31.2 weeks for each farm reporting and an average wage of \$13.25 per week.

Taxes.—For the first time, the schedule of 1931 asked for the amount of taxes paid or payable in 1930 on farm lands and buildings. This question was asked only for property owned by the operator, the part owners and the part tenants being able to answer only for the part of their farm which they owned, were left out for purposes of calculation. The amount of money paid in taxes by the "full owners" was \$3,514,330 an average of \$13.05 per owned farm, \$0.39 per acre of occupied land, \$0.71 per acre of improved land and \$1.78 per \$1,000 of valuation. The farms under 5 acres paid an average tax of \$12.78 per acre, those of 5 to 10 acres \$3.94, of 11 to 50 acres \$1.23, of 51 to 100 acres \$0.46, of 101 to 200 acres \$0.32, of 201 to 299 acres \$0.47, of 300 to 499 acres \$0.40, of 480 to 639 acres \$0.41 and of 640 acres and over \$0.39. This clearly indicates the influence of buildings and location upon the amount of taxes paid as small farms are usually located in, or adjoining towns and villages and often have more expensive residences.

Average Expenditure per 100 Acres of Occupied and Improved Land.—The expenditure for the items mentioned above per 100 acres of occupied and improved land is given in Table XXII. The largest expenditures per 100 acres of occupied land were for farm labour and taxes. The expenditures for feed and for seed, although next in size, were much less than the two highest expenditures. The average expenditures per 100 acres of improved land between 1920 and 1930 showed decreases which amounted to \$39.31 for feed, \$0.34 for fertilizers, \$32.36 for seed and \$107.71 for farm labour.

TABLE XXII—AVERAGE EXPENDITURE, 1930, PER 100 ACRES OF OCCUPIED AND IMPROVED LAND, 1931

Item	Average per 100 acres of occupied land	Average per 100 acres of improved land
	\$	\$
Feed	14.69	26.08
Fertilizers	0.11	0.20
Spraying chemicals	0.13	0.27
Seed	8.35	14.83
Electric light and power	0.48	0.86
Farm labour (cash and board)	63.21	112.23
Taxes ⁽¹⁾	41.35	75.13

(1) Calculated for owned property only.

VALUE OF FARM PRODUCTS

The value of farm products from 1900 to 1930 is shown in Tables 1 and 6 (General Tables). The farm products for the province amounted to a value of \$71,091,599 in 1930 as compared with \$121,784,305 in 1925 and \$136,865,587 in 1920. The decrease in value between 1920 and 1930 was \$65,773,988 or 48.1 per cent, the decline in prices being largely responsible for the decrease in value. In 1915 the value of all farm products was \$127,626,458 compared to \$68,620,452 in 1910 and \$24,444,200 in 1900. In 1900 the value of forest products was not included, but it was relatively unimportant. It should be borne in mind that between 1901 and 1921 there was a considerable increase in the number of farms in the province whereas from 1921 to 1931 the number was almost stationary.

CHART V.—VALUE OF FARM PRODUCTS, 1900-1930

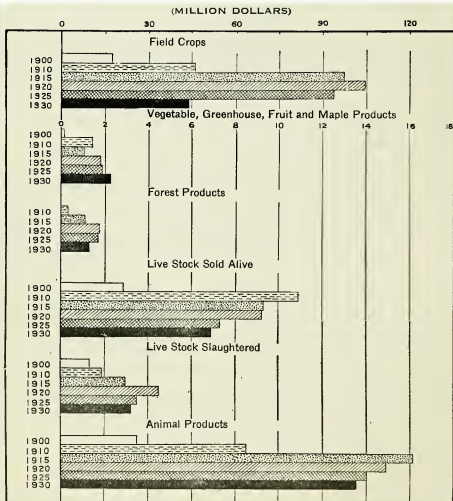


Table XXIII shows the distribution of the increase or decrease in the various items which made the total of the agricultural products for the province from 1910 to 1930. An increase of 9.3 per cent in the value of vegetables and fruits was the only one in the value of products between 1925 and 1930. Between 1920 and 1925 the only increase was in the value of vegetables and fruits when it was 11.3 per cent. Between 1915 and 1920 the only products to decline in value were stock sold alive and animal products, the declines being 0.9 and 7.5 per cent respectively. In connection with stock sold alive it must be kept in mind that in the three censuses of 1921, 1926 and 1931 the inquiry was limited to animals raised on the farms reporting, while in censuses previous to 1921 the value of all animals sold off the farms was reported whether home raised or previously purchased. Between 1910 and 1915 the only declines were those of 26.7 per cent in the value of vegetables and fruits and 14.8 per cent in the value of stock sold alive.

TABLE XXIII.—NUMERICAL AND PER CENT INCREASE IN VALUE OF FARM PRODUCTS, 1910-1930

Item	Numerical				Proportional ⁽¹⁾			
	1915 over 1910	1920 over 1915	1925 over 1920	1930 over 1925	1915 over 1910	1920 over 1915	1925 over 1920	1930 over 1925
	\$	\$	\$	\$	p c.	p c.	p c.	p c.
All farm products	59,006,006	9,239,129	-15,081,282	-50,692,706	86.0	7.2	-11.0	-41.6
Field crops	51,381,415	7,598,025	-11,297,725	-49,416,138	112.5	7.8	-10.8	-53.0
Vegetables and fruits ⁽²⁾	-387,086	645,224	192,489	176,616	-26.7	60.7	11.3	9.3
Forest products	757,094	654,449	-102,783	-426,207	188.3	56.5	-5.7	-24.9
Stock sold alive	-1,612,830	-86,807	-1,903,704	-423,556	-14.9	-0.9	-20.0	-5.5
Stock slaughtered	1,095,588	1,531,236	-993,096	-358,987	58.4	51.5	-22.1	-9.7
Animal products	7,771,825	-1,209,262	-870,137	-474,185	92.0	-7.5	-5.8	-3.4

(1) A minus sign (-) denotes a decrease.

(2) In 1925 the value of fruits was not available.

Average Value of Agricultural Products per Farm.—Table XXIV gives the average value of farm products for the census years between 1901 and 1931. The average value of products per farm was at its maximum of \$2,740 in 1915. Between 1915 and 1920 it declined 6.2 per cent; between 1920 and 1925 the decline was 11.0 per cent whereas between 1925 and 1930 it had decreased to 42.6 per cent. In the five-year period between 1910 and 1915 the increase in the average value of products per farm was \$1,167 or 74.2 per cent. Comparing 1930 with 1910 it is apparent that the average value of products in the later year had declined below the point where it was in 1910 shortly after which the phenomenal rise in prices took place.

The percentage of the average value of all products provided by the average value of field crops increased by 9.6 per cent in the five-year period between 1910 and 1915. This increase was accompanied by declines in the proportions of the average value per farm contributed by vegetables, stock sold alive and stock slaughtered. From 1915 to 1925 the proportions of the value contributed by the various products remained very much the same, which was coincident with the period of high prices. Between 1925 and 1930 the relationship changed again, but this time the proportion of the average value in field crops declined 14.9 per cent while the proportions in animal products increased 7.6 per cent, in stock slaughtered 1.6 per cent, in stock sold alive 3.7 per cent and in vegetables 1.3 per cent.

TABLE XXIV.—AVERAGE VALUE PER FARM OF PRODUCTS AND PER CENT DISTRIBUTION, 1900-1930

Item	1900	1910	1915	1920	1925	1930
	\$	\$	\$	\$	\$	\$
All farm products	(1)758	1,573	2,740	(2)2,570	2,287	(3)1,312
Field crops	517	1,043	2,080	1,962	1,750	808
Vegetables	5	33	23	32	36	38
Fruits and maple products		(4)		(5)	(2)	(3)
Forest products	(1)	9	25	34	32	24
Stock sold alive	89	251	200	(1)173	(1)138	(1)127
Stock slaughtered	41	43	64	85	(1)66	(4)58
Animal products	106	194	348	282	265	252
Per cent of total value						
	p.c.	p.c.	p.c.	p.c.	p.c.	p.c.
All farm products	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
Field crops	68.2	66.3	75.9	76.3	76.5	61.6
Vegetables	0.7	2.1	0.8	1.2	1.6	2.9
Fruits and maple products		(5)		(5)	(2)	(3)
Forest products	(1)	0.6	0.9	1.3	1.4	1.8
Stock sold alive	11.7	15.9	7.3	(1)6.7	(1)6.0	(1)9.7
Stock slaughtered	5.4	2.7	2.3	3.3	(1)2.9	(4)4.5
Animal products	14.0	12.3	12.7	11.0	11.6	19.2

(1) The value of forest products is not included.

(2) Not available.

(3) Includes the value of greenhouse and hot-house products in 1929 and 1930, and nursery products in 1930.

(4) Limited to stock raised on farms reporting.

(5) Less than one dollar.

Average Value per 100 Acres of Improved Land.—Table XXV gives the average value of farm products per 100 acres of improved land for the census years between 1901 and 1931. The total value of products for the year 1900 does not include the value of forest products.

Between 1900 and 1915 the average value more than doubled, but there was a slight decline between 1915 and 1920. Between 1920 and 1925 the decline was more marked and between 1925 and 1930 the average value decreased to \$834 or 42.8 per cent. The decreases shown during the decade between 1920 and 1930 are due more to decreases in prices than to decreases in quantities produced.

TABLE XXV.—AVERAGE VALUE OF FARM PRODUCTS, 1900-1930, PER 100 ACRES OF IMPROVED LAND, 1901-1931

Item	1900	1910	1915	1920	1925	1930
	\$	\$	\$	\$	\$	\$
All farm products	(¹)612	1,017	1,776	(¹)1,699	1,459	(²) 834
Field crops	417	674	1,348	1,297	1,117	514
Vegetables		21		21	23	24
Fruits and maple products	4	-	15	-	(³)	-
Forest products	(³)	6	16	23	20	15
Stock sold alive	72	162	130	(⁴)115	(⁴)88	(⁴)81
Stock slaughtered	33	28	41	56	(⁴)42	(⁴)37
Animal products	84	125	226	186	169	160

(¹) Forest products not included.

(²) Not available.

(³) Includes the value of greenhouse and hothouse products in 1920 and 1930, and nursery products in 1930.

(⁴) Limited to stock raised on farms reporting.

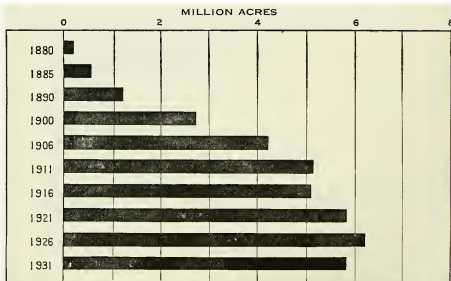
FIELD CROPS

The census of 1931 as well as previous censuses as far back as 1906 gives the acreage, yield, and value of field crops for the year previous to the census and also the area under crop for the year of the census.

Of the General Tables, No. 7 deals with the acreage sown; No. 9 with crop yields, and No. 10 with crop values for recent censuses.

The largest area of field crops was 6,261,417 acres in 1926 and declined to 5,842,368 acres in 1931. Up to 1926 the acreage under field crops increased continually with the exception of a slight decline between 1911 and 1915.

CHART VI.—ACREAGE UNDER FIELD CROPS, 1880-1931



Proportion of Farms Growing Certain Crops, 1921-1931.—The per cent proportion which farms producing certain field crops bore to all farms as recorded in the censuses of 1921, 1926 and 1931 is given in Table XXVI. The most widely grown crops in each of the three censuses were wheat, barley, oats and potatoes. Between the censuses of 1926 and 1931 there were decreases in the number of farms reporting each crop which was reported in both censuses.

TABLE XXVI—PER CENT OF FARMS REPORTING CERTAIN FIELD CROPS, 1921-1931

Crop	Census of 1921	Census of 1926	Census of 1931
Wheat	75.5	68.4	(1) 63.5
Barley	63.3	74.8	67.4
Oats	86.5	83.0	70.1
Rye	(2)	17.4	5.8
Buckwheat	(2)	(2)	0.8
Peas or beans	0.6	(2)	0.8
Flax	(2) 6.2	13.1	4.8
Grass or clover seed	1.5	(2)	(2)
Hay, cultivated	7.0	15.0	(2)
Timothy and clover	(2)	(2)	7.8
Corn, for forage	(2)	(2)	2.1
Other forage crops	51.5	51.3	(2)
Potatoes	70.1	75.6	69.7
Tobacco	(2)	(2)	(2)

(1) Includes farms reporting spring wheat only.

(2) Not available.

(3) Includes flax for fibre.

(4) Less than one-tenth of one per cent.

Proportion of Total Acreage in Certain Crops, 1911-1931.—Table XXVII gives for the province the percentage of the total acreage in field crops occupied by each crop. The variations shown in this table appear to have been generally irregular when the twenty-year period is considered.

TABLE XXVII—PER CENT OF THE TOTAL ACREAGE OF FIELD CROPS POSSESSED BY CERTAIN CROPS, 1911-1931

Crop	1911	1916	1921	1926	1931
All field crops	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00
Wheat	59.95	53.27	48.13	33.31	44.79
Barley	8.68	13.44	14.05	28.12	19.32
Oats	25.33	28.21	30.61	26.42	25.99
Rye	0.09	0.59	2.99	3.60	0.86
Corn, for husking	0.02	(1)	0.01	(1)	0.02
Buckwheat	(1)	(1)	0.01	0.20	0.06
Beans	(1)	(1)	(1)	(1)	(1)
Peas	(1)	(1)	0.01	(2)	0.01
Flax	1.55	0.31	0.92	3.12	1.73
Mixed grains	0.03	0.03	0.05	0.18	0.20
Hay, cultivated(2)	3.03	1.65	1.08	3.31	5.06
Corn, for forage	0.19	0.19	0.12	0.25	0.12
Other fodder crops	0.51	1.61	1.47	0.98	1.13
Potatoes	0.51	0.63	0.52	0.45	0.65
Turnips and other roots	0.09	0.06	0.02	0.05	0.04

(1) Less than one hundredth of one per cent.

(2) Includes alfalfa, clover and cultivated grasses.

(3) Not available.

Average Acreage of Field Crops per Farm, 1906-1931.—Table XXVIII presents the average acreage under field crops per farm for the censuses between 1906 and 1931. It must be remembered that these figures refer to all farms in the province and not only to farms reporting the individual crops. The area under field crops was only 38.6 per cent of the total area of farms in 1931, but 68.6 per cent of the improved acreage, the remaining 31.4 per cent of the improved land being under pasture, buildings, roadways, orchards, small fruits, etc. In 1926, 43.4 per cent of the acreage in farms was under field crops and in 1921, 40.1 per cent. For these two years the percentages of improved land under field crops were 75.0 and 72.7 respectively.

The largest acreages per farm were under wheat, oats and barley. The average acreage of wheat declined from 1906 to 1926 but increased from 1926 to 1931. From 1906 to 1926, on the other hand, in the case of barley, and from 1906 to 1921, in the case of oats, the average acreage per farm increased, but from 1926 to 1931 the average acreage of barley declined and from 1921 to 1931 the average acreage of oats declined.

TABLE XXVIII.—AVERAGE ACREAGE OF THE PRINCIPAL FIELD CROPS PER FARM HOLDING.
1906-1931

Item	1906	1911	1916	1921	1926	1931
Average size per farm	(1)	279.3	288.5	274.5	270.6	279.2
Average acreage of improved land	(1)	154.6	154.3	151.3	156.7	157.2
All field crops	116.8	118.3	109.8	110.0	117.6	107.8
Wheat	75.3	70.9	58.5	52.9	39.2	48.3
Barley	9.3	10.3	14.8	15.5	33.1	20.8
Oats	25.8	30.0	31.0	33.7	31.1	28.0
Rye	0.1	0.1	0.6	3.3	4.2	0.9
Corn, for husking	(1)	(2)	(2)	(2)	(1)	(2)
Buckwheat	(1)	(2)	(2)	(2)	0.2	0.1
Beans	(1)	(2)	(2)	(2)	(1)	(2)
Peas	(1)	(2)	(2)	(2)	(1)	(2)
Flax	0.5	1.8	0.3	1.0	3.7	1.0
Mixed grains	(1)	(2)	(2)	(2)	0.2	0.2
Hay, cultivated	3.1	3.6	1.8	1.2	3.9	5.5
Corn, for forage	0.7	0.2	0.2	0.1	0.3	0.1
Other forage crops	0.7	0.6	1.8	1.6	1.2	1.2
Potatoes	0.6	0.6	0.7	0.6	0.5	0.7
Turnips and other roots	0.1	0.1	0.1	(2)	(2)	(2)

(1) Not available.

(2) Less than one-tenth of an acre.

Average Acreage of Crops per 100 Acres of Improved Land, 1911-1931.—Table XXIX gives the acreage of each of the main crops per 100 acres of improved land. It is of interest to observe that out of 100 acres of improved land in 1931 only 68.56 acres were used for growing field crops and that of these, 30.71 were sown to wheat, 17.82 to oats and 13.25 to barley. The average acreage of these crops per 100 acres of improved land fluctuated in the same direction as the average acreage of the same crops per farm holding shown in the preceding table.

TABLE XXIX.—AVERAGE ACREAGE OF THE PRINCIPAL FIELD CROPS PER 100 ACRES OF IMPROVED LAND, 1911-1931

Crop	1911	1916	1921	1926	1931
All field crops	76.52	71.19	72.70	75.02	68.56
Wheat	45.87	37.92	34.99	24.99	30.71
Barley	6.64	9.56	10.22	21.09	13.25
Oats	19.38	20.08	22.25	19.82	17.82
Other cereals and flax	1.30	0.67	2.91	5.33	1.98
Hay, cultivated	2.32	1.18	0.73	2.48	3.47
Other forage crops	0.54	1.28	1.21	0.92	0.86
Potatoes	0.39	0.45	0.38	0.34	0.45
Field roots	0.07	0.04	0.02	0.03	0.03

Field Crop Acreages.—Table 7 (General Tables) gives the acreages under field crops for the province for the years 1900 to 1931.

Comparison of Acreages of Individual Crops.—In order to extend comparisons of acreages further than 1906, the acreages for 1930, 1925, 1920, etc., have to be taken because in the censuses previous to 1906 the acreage under crop was not asked for the year of the census but only for the previous year.

Wheat. Chart VII gives the acreage and yield of wheat in Manitoba from 1880 to 1930. From 1880 to 1900 the acreage increased very rapidly and continued to increase until 1911 when it attained a maximum of 3,044,573 acres, but from 1911 to 1931 it fluctuated up and down to 2,647,051 acres in 1931. The maximum yield of 69,236,578 bushels occurred in 1915, but by 1920 the yield had dropped over 50 per cent to 33,442,280 bushels, remaining stationary in 1925 and increasing to 38,075,477 bushels in 1930.

In the census of 1921, 40,714 farms reported wheat and in 1926 only 36,439, while in the census of 1931, 34,412 farms reported spring wheat and 113 fall wheat. Table XXX gives the number of farms growing spring wheat classified according to size of farm and the acreage sown. It shows that 7,165 or 20.8 per cent of the farms reporting grew from 25 to 10 acres, 9,354 or 27.2 per cent grew from 50 to 99 acres and 6,089 or 17.7 per cent grew from 100 to 199 acres while only 1,341 or 3.9 per cent of the farms had 200 acres or more sown. The largest group of farms growing spring wheat, 10,912 or 31.7 per cent was that between 300 and 479 acres. The next largest group was that between 101 and 200 acres where 10,739 or 31.2 per cent of the total grew this crop.

TABLE XXX.—FARMS REPORTING SPRING WHEAT ACCORDING TO SIZE OF FARM, 1931, AND ACREAGE SOWN, 1930

Size of farms	Farms reporting	Under 5 acres	5-9 acres	10-14 acres	15-19 acres	20-24 acres	25-49 acres	50-99 acres	100-199 acres	200 acres and over
All farms	34,442	2,622	2,184	2,190	1,431	2,052	7,165	9,359	6,089	1,341
1- 4 acres:	13	13	—	—	—	—	—	—	—	—
5- 10 "	68	62	6	—	—	—	—	—	—	—
11- 50 "	550	257	141	90	19	19	24	—	—	—
51-100 "	1,404	325	285	256	153	141	200	44	—	—
101-200 "	10,739	1,531	1,215	1,159	760	1,063	3,111	1,760	140	—
201-299 "	2,293	122	111	161	88	162	623	806	217	3
300-479 "	10,912	239	325	381	301	488	2,337	4,422	2,358	61
480-639 "	4,294	44	61	105	74	115	551	1,407	1,722	215
640 acres and over	4,169	29	40	47	36	64	319	920	1,652	1,062

CHART VII.—ACREAGE AND PRODUCTION OF WHEAT, 1880-1930

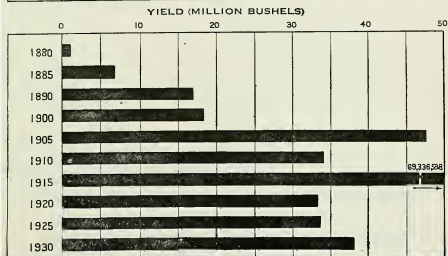
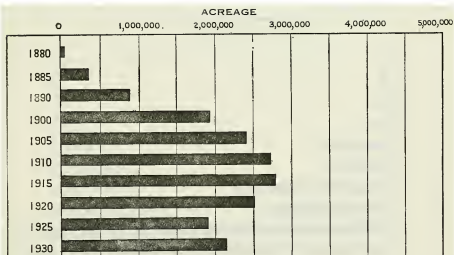
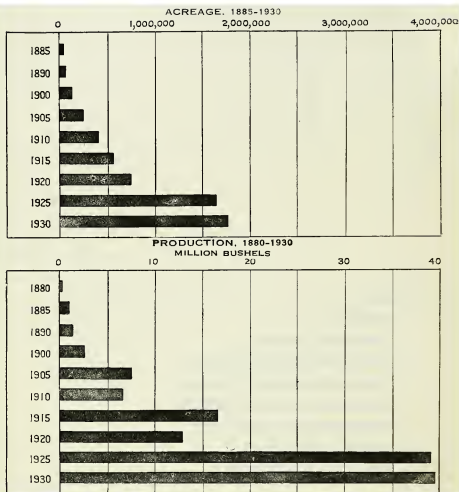


CHART VIII.—ACREAGE AND PRODUCTION OF BARLEY



Barley.—Chart VIII gives the acreage of barley from 1885 to 1930 and the yield from 1880 to 1930. The highest acreage and the highest yield were both in 1930 when 1,783,931 acres yielded 39,377,547 bushels. The acreage increased consistently from 1885 to 1930.

In the census of 1921 there were 33,637 farms reporting barley as compared with 39,846 in 1926 and 36,512 in the census of 1931. Table XXXI shows the number of farms growing barley classified according to size of farm in 1931 and the acreage sown in 1930. There were 8,791 farms or 24.1 per cent of the total reporting which reported from 25 to 49 acres of barley and 8,870 or 24.3 per cent which reported from 50 to 99 acres. The group of farms from 101 to 200 acres contained 11,534 of the farms reporting; the group from 300 to 479 acres, 11,427, the group from 480 to 639 acres, 4,459, and in the group 640 acres and over there were 4,256.

TABLE XXXI.—FARMS REPORTING BARLEY ACCORDING TO SIZE OF FARM, 1931, AND ACREAGE SOWN, 1930

Size of farms	Farms reporting	Under 5 acres	5-9 acres	10-14 acres	15-19 acres	20-24 acres	25-49 acres	50-99 acres	100-199 acres	200 acres and over
All farms	36,512	3,497	3,014	2,901	1,977	2,650	8,791	8,870	3,988	824
1-4 acres	36	36	-	-	-	-	-	-	-	-
5-10 "	88	73	43	2	-	-	-	-	-	-
11-50 "	642	376	139	54	20	21	32	-	-	-
51-100 "	1,519	491	369	258	99	109	153	40	-	-
101-200 "	11,634	2,086	1,726	1,511	976	1,196	2,758	1,153	128	-
201-299 "	2,551	119	179	201	159	221	852	645	166	9
300-479 "	11,427	260	459	633	531	789	3,373	3,974	1,316	92
480-639 "	4,459	36	77	159	133	193	981	1,082	1,025	172
640 acres and over	4,256	20	52	83	59	121	642	1,353	551	-

Oats.—The acreage of oats from 1885 to 1930 and the yield from 1880 to 1930 are shown on Chart IX. The acreage increased consistently up to 1921 when it was at a maximum of 1,792,917 acres, declining in each census after that. The maximum yield of 50,749,817 bushels occurred in 1915 decreasing to 35,191,489 bushels in 1930.

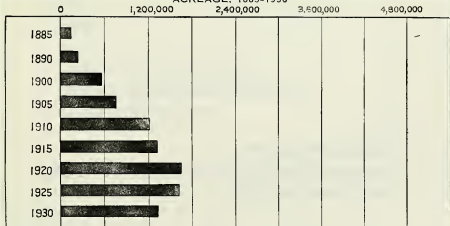
In the census of 1921 oats was grown by 86.5 per cent of the farms, in 1926 by 83.0 per cent, whereas in the census of 1931 the percentage had declined to 70.1 per cent. Table XXXII gives the number of farms growing oats classified as to size of farm and acreage sown. In the census of 1931 there were 11,762 farms which grew from 25 to 49 acres, 7,798 from 50 to 99 acres, 1,765, 100 acres and over and the remainder of the farms reporting grew less than 25 acres each. Of the farms reporting, 12,296 or 32.4 per cent were in the size class of 101 to 200 acres and 11,538 or 30.5 per cent in the size class of 300 to 479 acres.

TABLE XXXII—FARMS REPORTING OATS ACCORDING TO SIZE OF FARM, 1931, AND ACREAGE SOWN, 1930

Size of farms	Farms reporting	Under 5 acres	5-9 acres	10-14 acres	15-19 acres	20-24 acres	25-49 acres	50-99 acres	100-199 acres	200 acres and over
All farms	38,007	2,250	3,438	4,051	3,028	3,915	11,762	7,798	1,625	140
1-4 acres	37	37	-	-	-	-	-	-	-	-
5-10 "	125	102	23	-	-	-	-	-	-	-
11-50 "	875	356	337	129	23	19	11	-	-	-
51-100 "	1,710	300	498	431	199	131	136	15	-	-
101-200 "	12,296	1,279	1,992	2,314	1,703	1,837	2,741	415	15	-
201-299 "	2,552	56	145	290	252	361	1,090	321	20	-
300-479 "	11,598	102	354	703	673	1,197	5,234	3,042	289	4
480-639 "	4,494	7	65	118	124	259	1,611	1,981	321	8
640 acres and over	4,320	11	24	66	54	111	830	2,016	980	128

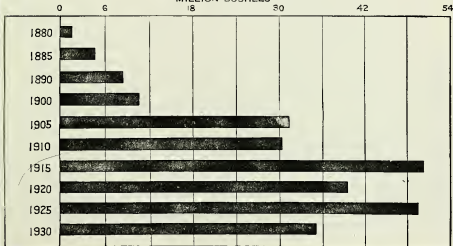
CHART IX.—ACREAGE AND PRODUCTION OF OATS

ACREAGE, 1885-1930



PRODUCTION, 1880-1930

MILLION BUSHELS



Rye.—The largest acreage of rye ever sown was in 1925 when 232,491 acres of fall rye and 21,001 acres of spring rye were reported. In 1930 the acreage had been reduced to 63,796 acres of fall rye and 21,901 acres of spring rye. This acreage was reported on 3,136 farms of which 1,252 or 39.9 per cent reported 25 acres or more. Table XXXIII gives the number of farms reporting rye classified as to size of farm and acreage sown.

CHART X.—ACREAGE AND PRODUCTION OF RYE

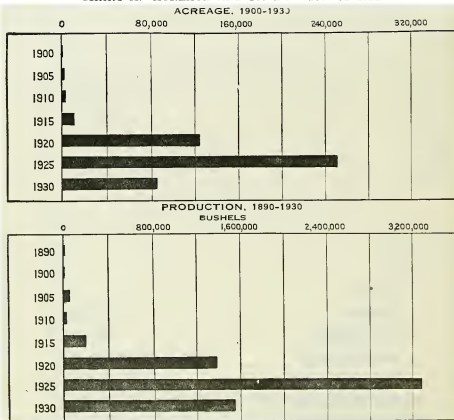


TABLE XXXIII.—FARMS REPORTING RYE ACCORDING TO SIZE OF FARM, 1931, AND ACREAGE SOWN, 1930

Size of farms	Farms reporting	Under 5 acres	5-9 acres	10-14 acres	15-19 acres	20-24 acres	25-49 acres	50-99 acres	100-199 acres	200 acres and over
All farms	3,136	583	392	373	229	307	688	427	121	16
1-4 acres	1	1	—	—	—	—	—	—	—	—
5-10 "	5	3	2	—	—	—	—	—	—	—
11-50 "	45	24	8	3	2	5	3	—	—	—
51-100 "	176	87	39	17	7	14	11	1	—	—
101-200 "	1,209	375	225	193	111	101	144	55	5	—
201-299 "	183	36	29	22	18	29	47	12	—	—
300-479 "	752	59	71	85	53	99	242	142	18	2
480-639 "	351	11	13	32	21	37	124	92	20	1
640 acres and over	494	6	5	21	17	22	117	125	78	13

Corn for Husking.—The cultivation of corn for husking has always been of negligible proportions in Manitoba. The highest acreage ever recorded in a census was in 1931 when 957 acres were sown; in 1930 the acreage grown was only 276 acres.

Flax.—The highest acreage sown to flax was in 1926 when 195,364 acres were grown for seed, but in 1930 the acreage had declined to 95,238 acres for seed and 47 acres for fibre. This acreage was reported by 2,609 farms of which 726 reported from 25 to 49 acres and 504 reported from 50 to 99 acres. Table XXXIV gives the number of farms reporting flax classified as to size of farm and acreage sown and Chart XI shows the acreages and production of flax from 1900 to 1930.

CHART XI.—ACREAGE AND PRODUCTION OF FLAX FOR SEED

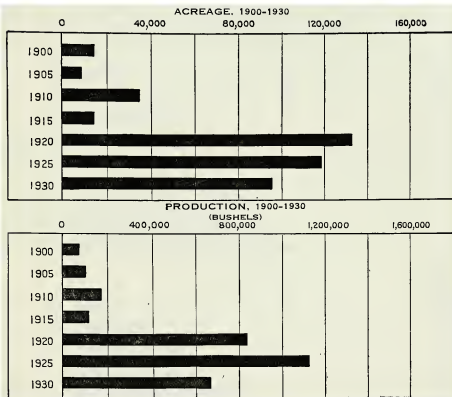


TABLE XXXIV.—FARMS REPORTING FLAX ACCORDING TO SIZE OF FARM, 1931, AND ACREAGE SOWN, 1930

Size of farms	Farms reporting	Under 5 acres	5-9 acres	10-14 acres	15-19 acres	20-24 acres	25-49 acres	50-99 acres	100-199 acres	200 acres and over
All farms.....	2,609	185	253	305	192	284	726	504	144	16
1-4 acres.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5-10 ".....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
11-50 ".....	9	3	2	1	-	2	1	-	-	-
51-100 ".....	43	3	12	6	4	6	8	4	-	-
101-200 ".....	388	42	69	71	40	43	89	30	4	-
201-299 ".....	200	20	21	33	17	25	52	28	4	-
300-479 ".....	844	63	76	110	74	106	256	137	22	1
480-639 ".....	481	29	36	39	28	52	146	139	21	1
640 acres and over.....	644	25	37	45	29	51	174	176	93	14

Buckwheat.—In Manitoba buckwheat has always been a very small crop. The largest acreage ever sown was 12,691 acres in 1926 and in 1930 only 1,931 acres were sown.

Beans and Peas.—Like corn for husking, beans and peas have only been cultivated in negligible amounts. In 1931 there were only 334 acres of beans and 542 acres of peas sown while in 1930 the acreages were 120 and 500 respectively. Beans were reported by 178 farms and peas by 238.

Mixed Grains.—In 1930, 7,321 acres of mixed grains were reported by 329 farmers. The largest acreage ever recorded in a census was 11,596 in 1931, whereas in 1925 the acreage was 10,310 and in 1920 it was 2,341. This rapid increase in acreage has been reflected in the yield which increased from 40,422 bushels in 1920 to 222,681 bushels in 1925 and to 159,744 bushels in 1930.

Cultivated Hay.—The highest acreages in cultivated hay yet recorded in a census in this province were in 1931 and 1930 when they were 295,642 and 275,143 acres respectively. The highest yield, 285,031 tons occurred in 1930. Of the 295,642 acres of cultivated hay in 1931, 46,966 were in timothy, 32,260 were a mixture of timothy and clover, 10,910 in alfalfa, 1,732 in millet and Hungarian grass, 54,070 in brome grass, 5,669 in western rye grass and 144,035 acres in sweet clover. Table XXXV gives the number of farms reporting timothy and clover classified by size of farm and acreage grown.

TABLE XXXV.—FARMS REPORTING TIMOTHY AND CLOVER ACCORDING TO SIZE OF FARM, 1931, AND ACREAGE GROWN, 1930

Size of farms	Farms reporting	Under 5 acres	5-9 acres	10-14 acres	15-19 acres	20-24 acres	25-49 acres	50-99 acres	100-199 acres	200 acres and over
All farms.....	4,215	731	795	746	380	442	732	306	72	11
1-4 acres.....	13	13	-	-	-	-	-	-	-	-
5-10 ".....	43	30	13	-	-	-	-	-	-	-
11-60 ".....	133	53	36	32	8	7	7	-	-	-
51-100 ".....	355	76	81	54	42	36	51	15	-	-
101-200 ".....	1,833	405	400	329	162	166	260	102	9	-
201-299 ".....	322	36	56	51	33	46	63	30	7	-
300-479 ".....	885	87	142	181	81	110	182	79	22	1
480-639 ".....	332	20	40	59	27	40	97	34	12	3
640 acres and over.....	299	11	27	50	27	37	72	40	22	7

In the census of 1931 there were 4,215 farms reporting timothy and clover and only 389 reported the cultivation of 50 acres or more. Among the farms from 101 to 200 acres there were 1,833 or 43.5 per cent of the total reporting which reported timothy and clover. Table XXXVI gives the number of farms reporting grasses classified by size of farm and acreage grown.

TABLE XXXVI.—FARMS REPORTING GRASSES ACCORDING TO SIZE OF FARM, 1931, AND ACREAGE GROWN, 1930

Size of farms	Farms reporting	Under 5 acres	5-9 acres	10-14 acres	15-19 acres	20-24 acres	25-49 acres	50-99 acres	100-199 acres	200 acres and over
All farms.....	2,930	388	522	518	296	308	575	240	65	18
1-4 acres.....	7	7	-	-	-	-	-	-	-	-
5-10 ".....	23	17	6	-	-	-	-	-	-	-
11-50 ".....	65	32	21	6	1	4	1	-	-	-
51-100 ".....	85	29	16	13	8	4	9	6	-	-
101-200 ".....	712	146	173	158	63	42	92	31	7	-
201-299 ".....	269	27	58	51	33	35	49	14	2	-
300-479 ".....	978	85	165	176	120	126	214	67	20	5
480-639 ".....	364	31	46	58	27	46	101	47	8	2
640 acres and over.....	427	14	37	56	44	51	109	75	30	11

In the census of 1931 there were 2,930 farms reporting grasses with only 323 reporting the cultivation of 50 acres or more. The largest number of farms reporting was in the class of farms from 300 to 479 acres with 978 reporting.

Prairie Hay or Natural Grass.—In 1930 a quantity of 661,120 tons of prairie hay or natural grass was harvested compared with 507,565 tons in 1925. The highest production ever recorded in a census was 973,791 tons in 1905.

Corn for Forage.—The highest acreage and yield recorded were in 1925 when 64,035 tons of corn were produced from 16,845 acres. By 1931 the acreage had declined to 7,279 acres. Table XXXVII gives the number of farms reporting corn for forage classified by size of farm and acreage sown. In the census of 1931 there were 1,144 farms reporting corn for forage of which 800 reported less than 10 acres per farm.

TABLE XXXVII.—FARMS REPORTING CORN FOR FORAGE ACCORDING TO SIZE OF FARM, 1931, AND ACREAGE SOWN, 1930

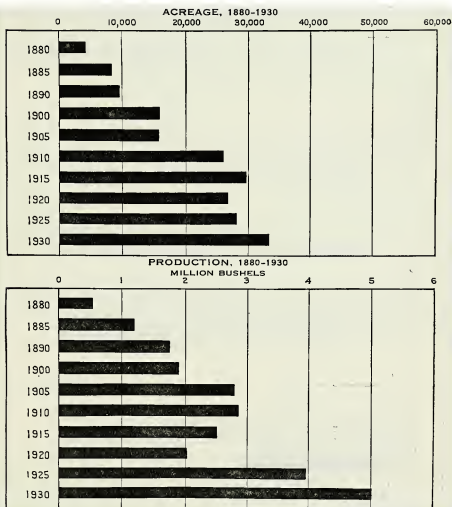
Size of farms	Farms reporting	Under 5 acres	5-9 acres	10-14 acres	15-19 acres	20-24 acres	25-49 acres	50 acres and over
All farms.....	1,144	532	268	172	72	43	52	5
1-4 acres.....	10	10	-	-	-	-	-	-
5-10 ".....	16	16	-	-	-	-	-	-
11-50 ".....	13	12	-	1	-	-	-	-
51-100 ".....	11	9	-	1	-	-	1	-
101-200 ".....	147	96	29	13	5	4	3	-
201-299 ".....	85	56	11	6	4	3	4	1
300-479 ".....	426	209	114	64	24	11	4	-
480-639 ".....	212	73	65	40	16	4	13	1
640 acres and over.....	224	51	49	47	23	23	28	3

Other Fodder Crops.—In 1930, there were 135,910 acres of other fodder crops (grains cut for hay, sunflower, etc.) yielding 170,535 tons of feed valued at \$1,210,932. In 1925 the corresponding acreage was 161,035 and the yield 216,888 tons.

Potatoes.—Chart XII gives the acreage and the production of potatoes in Manitoba from 1880 to 1930. The maximum acreage of potatoes recorded in a census was in 1931 when 37,938 acres were sown, but the maximum yield of 5,032,676 bushels was in 1930. In 1925 the acreage was 28,093 and the yield 3,970,636 bushels. Potatoes are among the three crops most widely grown in the province. In the census of 1931, 69.7 per cent of the farms reported the cultivation of potatoes, whereas in 1926 and 1921 the percentages were 75.6 and 70.1 respectively.

Table XXXVIII gives the number of farms reporting potatoes classified as to size of farm 1931 and acreage reported for 1930. It shows that of the 37,776 farms reporting there were 36,684 which reported less than 5 acres. It also shows that 67.1 per cent of the farms under 5 acres, 72.0 per cent of the

CHART XII.—ACREAGE AND PRODUCTION OF POTATOES



farms from 5 to 10 acres, 74.3 per cent of the farms from 11 to 50 acres, 68.2 per cent of the farms from 51 to 100 acres, 63.6 per cent of the farms from 101 to 200 acres, 71.5 per cent of the farms from 201 to 299 acres, 71.9 per cent of the farms from 300 to 479 acres, 77.5 per cent of the farms from 480 to 639 acres and 78.1 per cent of the farms 640 acres and over reported the growing of potatoes.

TABLE XXXVIII.—FARMS REPORTING POTATOES ACCORDING TO SIZE OF FARM, 1931, AND ACREAGE SOWN, 1930

Size of farms	Farms reporting	Under 5 acres	5-9 acres	10-14 acres	15-19 acres	20-24 acres	25-49 acres	50-99 acres	100 acres and over
All farms.....	37,776	36,684	690	239	54	37	58	12	2
1- 4 acres.....	690	690	-	-	-	-	-	-	-
5- 10 ".....	867	816	51	-	-	-	-	-	-
11- 50 ".....	1,767	1,409	256	79	14	3	6	-	-
51-100 ".....	2,129	1,938	116	51	10	7	6	1	-
101-200 ".....	12,703	12,480	123	59	9	8	19	5	-
201-299 ".....	2,279	2,216	37	9	6	6	5	-	-
300-479 ".....	9,813	9,702	59	26	6	5	12	3	-
480-639 ".....	3,852	3,816	20	4	4	3	4	1	-
640 acres and over.....	3,676	3,617	28	11	5	5	6	2	2

Turnips and Other Roots.—The acreage in turnips and swedes and other roots was 2,428 in 1931 and 1,767 in 1930, while in 1926 it was 2,880 and in 1925 it was 3,005. In 1930 the yield was 211,879 bushels of turnips and swedes and 6,028 tons of other field roots compared to 158,740 bushels of turnips and swedes

and 8,511 tons of other field roots in 1925. In 1930 there were 3,086 farms which reported turnips and other roots and of these 3,041 reported less than 5 acres as is shown in table XXXIX.

TABLE XXXIX.—FARMS REPORTING TURNIPS AND OTHER FIELD ROOTS ACCORDING TO SIZE OF FARM, 1931, AND ACREAGE SOWN, 1930

Size of farms	Farms reporting	Under 5 acres	5-9 acres	10-14 acres	15-19 acres	20 acres and over
All farms.....	3,086	3,041	31	8	5	1
1-4 acres.....	67	67	-	-	-	-
5-10 ".....	125	124	1	-	-	-
11-50 ".....	223	218	4	-	1	-
51-100 ".....	196	194	2	-	-	-
101-200 ".....	1,130	1,118	10	1	1	-
201-299 ".....	220	216	3	1	-	-
300-479 ".....	638	632	3	2	1	-
480-639 ".....	259	253	3	1	1	1
640 acres and over.....	228	219	5	3	1	-

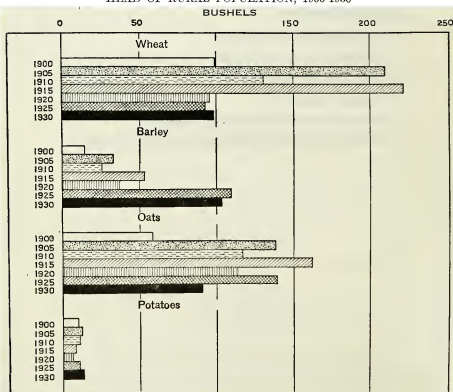
Tobacco.—Tobacco was never grown extensively in the province and only 17 acres were reported in 1931 and 7 in 1930.

Grass Seed Harvested.—Table 9 (General Tables) gives the amount of grass and clover seeds harvested in the province from 1900 to 1930. In 1930 there were 1,984,920 pounds of clover seed harvested compared with 5,760,780 pounds in 1925 and 311,940 pounds in 1920; and 197,622 pounds of grass seed as compared with 2,041,008 pounds in 1925 and 4,283,280 pounds in 1920.

Average Yield of Field Crops per Acre, 1890-1930.—Table 11 (General Tables) gives the average yield per acre of field crops for the period between 1890 and 1930. Most of the crops have fluctuated considerably in average yield. Owing to the important effect of seasonal conditions on yields it is difficult to draw any conclusions concerning possible trends in the average yield per acre of the crops from the data in this table.

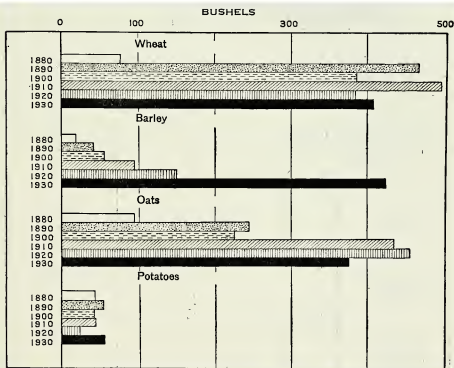
Production of Certain Crops per Head of Rural Population, 1900-1930.—Chart XIII gives the production of the most important field crops per head of rural population since 1900. It is of interest to note that the maximum of 221.6 bushels of wheat per head of rural population was reached in 1915. The maximum production of barley per head was reached in 1925, that of oats in 1915 and that of potatoes in 1930.

CHART XIII.—PRODUCTION OF WHEAT, BARLEY, OATS AND POTATOES PER HEAD OF RURAL POPULATION, 1900-1930



Production of Certain Crops per Person Occupied in Agriculture, 1880-1930.—Chart XIV gives the production of wheat, barley, oats, and potatoes per person occupied in agriculture from 1880 to 1930. The maximum production of 494.3 bushels of wheat per person engaged in agriculture was reached in 1910 while that of barley was reached in 1930, oats in 1920 and potatoes in 1930.

CHART XIV.—PRODUCTION OF WHEAT, BARLEY, OATS AND POTATOES PER PERSON GAINFULLY OCCUPIED IN AGRICULTURE, 1880-1930



Crop Failure.—In 1930, 6,454 farms reported the failure of certain field crops as compared with 5,852 in 1925 and 3,834 in 1920. The acreage of failure reported was 247,109 in 1930, 152,483 in 1925 and 107,595 in 1920. Of the farms reporting in 1930, 2,352 gave the cause of failure as drought, 225 frost, 1,671 hail and excess of rain, 130 insects, 987 rust, 33 other diseases and 1,056 attributed failure to other causes than those already specified. The largest acreage of failure (92,680 acres) was destroyed by hail and excessive rain and the next largest (87,663 acres) by drought. The failure of 37,174 acres was attributed to the classification, other causes. Rust caused the failure of 22,670 acres. Less important causes of failure were insects responsible for the failure of 3,702 acres, frost for 2,603 acres and other diseases for 617 acres.

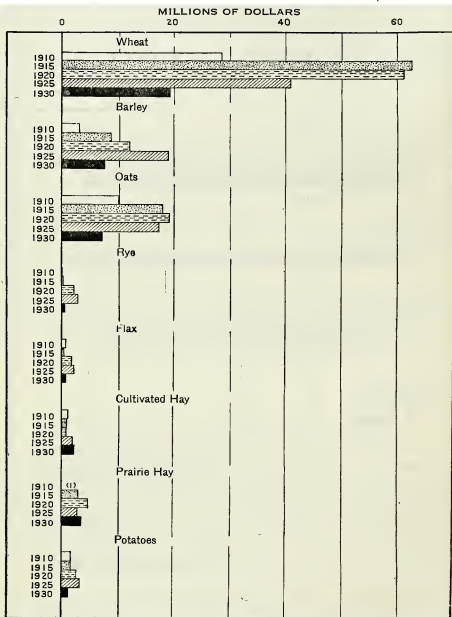
Of the total acreage on which crops failed 80,874 acres were sown to barley, 76,840 to wheat and 64,411 to oats. There were also failures of 9,195 acres of flax for seed, 4,737 acres of rye and 9,719 acres of hay and forage crops. The remaining 1,333 acres were distributed among various other crops.

Value of Field Crops.—The value of field crops by kind is given in Table 10 (General Tables) for the censuses between 1910 and 1930. The value of all field crops in the province was at a maximum of \$104,488,960 in 1920, but in 1925 this had declined to \$93,191,235 and by 1930 it was only \$43,775,097. Chart XV gives the value of the main crops for the censuses between 1910 and 1930.

Table XL gives the position of each crop in relation to the total value of field crops. The proportion of the value contributed by wheat declined from 62.8 per cent in 1910 to 44.2 per cent in 1930. The percentage of value in oats was 21.8 in 1910 but by 1930 it had declined to 16.0 whereas the percentage of value in barley increased from 6.4 in 1910 to 16.5 in 1930. Another crop to increase considerably in proportion of value was prairie hay which in 1915 was 2.9 per cent of the total value and in 1930 had increased to 8.4 per cent. Cultivated hay and other forage crops although not providing a large percentage of the total value have also increased in their proportion of the total in recent censuses.

In each census, wheat, oats and barley have been the most important crops, wheat providing the largest percentage of the total value. From 1910 to 1920 oats was second in percentage of the total value but in 1925 and 1930 it had dropped to third place, second place being occupied by barley.

CHART XV.—VALUE OF THE PRINCIPAL FIELD CROPS, 1910-1930



(1) Not available.

TABLE XL.—PER CENT OF THE TOTAL VALUE OF FIELD CROPS CONTRIBUTED BY CERTAIN CROPS, 1910-1930

Crop	1910	1915	1920	1925	1930
All field crops.....	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
Wheat.....	62.8	64.7	58.5	43.9	44.2
Barley.....	6.4	8.7	9.7	20.5	16.5
Oats.....	21.8	18.6	18.3	18.7	16.0
Rye.....	(1)	0.2	1.8	2.7	0.8
Corn, for husking.....	(1)	(1)	(1)	(1)	(1)
Flax, for seed.....	0.9	0.2	1.6	2.3	1.6

TABLE XL.—PER CENT OF THE TOTAL VALUE OF FIELD CROPS CONTRIBUTED BY CERTAIN CROPS, 1910-1930—Con.

Crop	1910	1915	1920	1925	1930
Buckwheat.....	(1)	(1)	(1)	0.1	(1)
Beans and peas.....	(1)	(1)	(1)	(2)	0.1
Mixed grains.....	(1)	(1)	(1)	0.1	0.1
Clover and grass seed.....	(1)	(1)	0.5	0.7	0.4
Hay, cultivated(1).....	2.2	0.9	0.8	2.1	5.2
Prairie and marsh hay.....	(2)	2.9	4.4	3.0	8.4
Other forage crops.....	1.7	1.9	2.2	3.0	3.3
Potatoes.....	3.7	1.7	1.9	3.3	3.2
Turnips.....	0.1	0.1	(1)	0.1	0.2
Other roots.....	0.2	0.2	(1)	0.2	0.1

(1) Less than one-tenth of one per cent. (2) Not available. (3) See note (1) Table 7 (General Tables).

Unit Values.—Table XLI gives the average value of field crops per unit of quantity from 1910 to 1930. This table shows that nearly every crop increased in price per unit of quantity between 1910 and 1920, but between 1920 and 1930 the decline in the price of almost every crop was exceedingly drastic.

TABLE XLI.—AVERAGE VALUE OF FIELD CROPS PER UNIT OF QUANTITY, 1910-1930

Crop	Unit	1910	1915	1920	1925	1930
		\$	\$	\$	\$	\$
Wheat.....	bu.	0.83	0.90	1.83	1.22	0.51
Barley.....	"	0.45	0.51	0.79	0.49	0.18
Oats.....	"	0.33	0.35	0.48	0.35	0.20
Rye.....	"	0.70	0.80	1.35	0.75	0.22
Corn, for husking.....	"	0.93	1.27	1.38	(2)	0.55
Flax, for seed.....	"	2.19	1.61	2.02	1.89	0.99
Buckwheat.....	"	0.79	0.96	1.45	0.86	0.67
Beans.....	"	1.63	(1)	3.55	(2)	2.59
Peas.....	"	1.26	(1)	2.14	(2)	2.20
Mixed grains.....	"	0.44	0.48	0.95	0.44	0.27
Timothy and clover.....	tons	12.87	(2)	15.54	(1)	7.89
Alfalfa.....	"	(2)	(2)	10.23	12.40	11.78
Millet and Hungarian grass.....	"	(2)	(2)	10.86	(2)	7.34
Prairie and marsh hay.....	"	(2)	5.13	8.40	5.34	5.34
Corn, for forage.....	"	6.64	6.23	6.68	8.09	6.81
Grains cut for hay.....	"	(2)	(2)	11.60	8.94	6.93
Grains cut for summer feeding.....	"	8.82	7.89	(2)	6.38	7.60
Other fodder crops.....	"	(2)	7.80	11.16	7.77	7.60
Potatoes.....	bu.	0.59	0.64	1.00	0.77	0.28
Turnips.....	"	0.26	0.27	0.43	0.45	0.32
Mangolds and sugar beets.....	tons	6.34	8.40	9.43	(2)	9.67
Carrots.....	"	16.08	22.00	20.97	18.55	16.66
Other field roots.....	"	(2)	(2)	1.54	(2)	10.64
Tobacco.....	lb.	0.09	(2)	0.37	(2)	0.25
Hops.....	"	0.33	(2)	(2)	(2)	—
Flax, for fibre.....	"	(2)	(2)	0.20	(2)	0.21

(1) Not given separately. (2) Not available. (3) Included in other fodder crops.

Average Value per Acre.—The average value per acre of the different crops is given in table XLII for the census years between 1911 and 1931. The average value of all field crops per acre was at its maximum in 1915 and declined steadily from then until 1930. The highest average value per acre of any of the individual crops occurred in 1920, although some attained their maximum in 1915, declining after that year. The highest average value of certain crops, viz., potatoes, turnips, corn for forage and flax for seed occurred as late as 1925, declining only after that.

TABLE XLII.—AVERAGE VALUE OF FIELD CROPS PER ACRE, 1910-1930

Crop	1910	1915	1920	1925	1930
	\$	\$	\$	\$	\$
All field crops.....	9.75	19.48	19.22	15.69	7.39
Wheat.....	10.36	22.38	24.39	21.52	8.99
Barley.....	7.08	14.85	13.59	11.59	4.04
Oats.....	8.19	13.60	11.44	10.71	5.21
Rye.....	7.48	14.52	14.89	9.78	4.02
Corn, for husking.....	12.63	17.02	21.63	(2)	14.09
Flax, for seed.....	11.16	13.33	13.09	17.84	7.41
Buckwheat.....	11.51	7.98	11.99	8.92	7.84
Beans and peas.....	21.43	30.35	19.47	(2)	44.72
Mixed grains.....	8.13	16.09	16.60	9.41	5.87
Hay, cultivated(1).....	7.38	9.87	13.70	11.61	8.32
Corn, for forage.....	20.41	16.29	27.62	30.75	26.99
Other forage crops.....	9.44	13.58	14.11	11.14	8.91
Potatoes.....	64.48	54.76	75.46	109.14	41.52
Turnips.....	70.45	67.46	71.85	94.72	83.40
Other field roots.....	82.68	130.76	43.39	70.16	63.48

(1) See Note (1) Table 7 (General Tables). (2) Not available.

VEGETABLES

The acreage, quantity and value of vegetables produced in 1920 and 1930 are given in Table 19 (General Tables). The total value of vegetables amounted to \$2,052,747 in 1930 as compared with \$1,696,927 in 1920. The farm garden produce alone was valued at \$1,232,402 and the value of vegetables grown on holdings of less than one acre was \$480,974 in 1930.

The vegetables grown in appreciable quantities in market gardens were as follows:—Cabbages 142,599 bushels valued at \$59,977; carrots 45,997 bushels at \$21,296; cauliflowers 24,580 bushels at \$20,472; celery 233,035 heads at \$12,730; cucumbers 74,009 bushels at \$38,775; green beans and peas 33,344 bushels at \$25,739; lettuce 369,194 heads at \$11,627; onions 93,687 bushels at \$72,449; sweet corn 47,236 bushels at \$20,567; tomatoes 27,629 bushels at \$22,041; asparagus, beets, cantaloupes and melons, parsnips, rhubarb and other vegetables were also reported in smaller quantities. In 1931, 2,813 acres of land were devoted to market gardens as compared with 942 acres in 1921.

GREENHOUSES, HOTHOUSES AND NURSERIES

Table 19 (General Tables) gives the statistics of greenhouses, hothouses and nurseries for 1920 and 1930. In 1930 the total receipts of greenhouse and hothouse establishments amounted to \$170,576 and those of nurseries to \$39,175. There were 6,405,117 forest trees planted and growing in 1931.

FRUIT TREES, FRUITS AND MAPLE PRODUCTS

Tables 12 and 13 (General Tables) give the number of trees of bearing age and not of bearing age from 1901 to 1931 and the production of fruits on farms and elsewhere from 1900 to 1930. The production of fruit has never been of any consequence in Manitoba. In the decade between 1920 and 1930 there was a very marked increase in the production of most orchard fruits and an even greater increase in the production of grapes and small fruits such as strawberries, raspberries, currants and gooseberries. The value of all fruits and maple products produced in 1930 was \$24,734 as compared with \$11,449 in 1920. The number of apple trees increased from 7,126 in 1921 to 19,975 in 1931. Other notable increases were in the number of plum trees from 3,142 to 12,993 and in the number of cherry trees which increased from 776 to 3,855 during the decade. In 1921 there were 385 farms reporting orchards in the province whereas in 1931 the number had increased to 655.

Table XLIII gives the production of various orchard fruits from 1880 to 1930. The largest crop in 1900 and 1910 was plums whereas in 1920 and 1930 apples became the most important of the orchard fruit crops. Between 1910 and 1920 the production of all the orchard fruits declined. The increase between 1920 and 1930 has already been noted above. The production of fruit crops for any year, however, depends to a large extent upon seasonal conditions and therefore care should be taken in making deductions as to trend from figures of production gathered at ten-year intervals.

TABLE XLIII.—PRODUCTION OF FRUITS, 1880-1930

Fruit	Unit	1880	1890	1900	1910	1915	1920	1930
Apples ⁽¹⁾	bu.	190	713	571	1,328	962	1,259	2,239
Peaches.....	"			—	18		4	—
Pears.....	"	1,443	44	—	13	1,101	10	5
Plums.....	"		212	2,006	1,645		933	1,913
Cherries.....	"		166	673	547		50	178

(1) Including crab apples.

(2) Not available.

The area under small fruits increased from 13 acres in 1921 to 136 acres in 1931, accompanied by large gains in production. Since 1900 the production of maple sugar and syrup has been negligible.

Table XLIV gives the number of farms reporting orchards classified by size of farm and the number of trees reported in 1931. It shows that 53.5 per cent of the farms reporting orchards reported less than 10 trees and 25.6 per cent reported between 10 and 24 trees. This distribution indicates that on the majority of farms reporting orchard trees the production of orchard fruit did not take on commercial proportions.

TABLE XLIV.—FARMS REPORTING ORCHARDS ACCORDING TO SIZE OF FARM AND NUMBER OF TREES REPORTED, 1931

Size of farms	Farms reporting	1-9 trees	10-24 trees	25-49 trees	50-74 trees	75-99 trees	100-149 trees	150-299 trees	300-499 trees	500 trees and over
All farms.....	655	351	168	72	23	13	11	8	6	3
1-4 acres.....	19	8	6	3	—	—	2	—	—	—
5-10 ".....	18	11	2	1	1	1	1	1	—	—
11-50 ".....	34	14	7	7	2	1	2	—	1	—
51-100 ".....	17	7	3	3	1	—	—	2	1	—
101-200 ".....	150	75	41	16	8	6	2	2	—	—
201-299 ".....	51	25	15	9	2	—	—	—	—	—
300-479 ".....	193	119	40	21	3	4	1	2	2	1
480-639 ".....	87	52	16	8	5	1	2	1	1	1
640 acres and over.....	86	40	38	4	1	—	1	—	1	1

FOREST PRODUCTS OF FARMS

Table 20 (General Tables) gives the quantity of forest products and their value for the censuses between 1911 and 1931.

The area of woodland on farms was 2,018,520 acres in 1931 as compared with 1,752,401 acres in 1926, 1,889,363 acres in 1921 and 2,102,821 acres in 1916. Firewood is the most important of all forest products of farms, forming 85.7 per cent of the total value in 1930. Next in importance in that year was pulpwood forming 5.2 per cent of the total value. Fence posts provided 4.8 per cent, railway ties, telegraph and telephone poles, logs for lumber and other forest products provided lesser proportions of the total value.

Average Price per Unit, 1930, and Average Value per Farm, 1910-1930.—The average price of forest products per unit for the 1931 census is as follows:—firewood \$2.63 and pulpwood \$5.60 per cord, fence posts and rails \$0.07 each, railway ties \$0.50 each, telegraph and telephone poles \$1.00 each and logs for lumber averaged \$16.28 per M. ft. B.M.

The average value of forest products per farm was \$23.70 in 1930 as compared with \$32.13 in 1925, \$34.06 in 1920, \$24.89 in 1915 and \$9.22 in 1910.

LIVE STOCK

Table 14 (General Tables) gives the number and value of the various classes of live stock from 1901 to 1931. From 1901 to 1916 the total value of live stock increased but there were declines in each census from 1916 to 1931. The decrease in the prices of live stock is the main reason for this decline in the value. In connection with the census of 1901 it should be remembered that the census was taken as of April 1, which would make a considerable difference in the number of live stock on hand at the time of the census.

Table XLV gives a summary of the total number of the various classes of live stock on farms and elsewhere from 1881 to 1931 and Table XLVI shows the value from 1901 to 1931.

TABLE XLV.—NUMBER OF LIVE STOCK, 1881-1931

Class	1881	1886	1891	1901	1906	1911	1916	1921	1926	1931
Horses.....	16,739	37,485	86,735	163,867	215,819	280,374	335,884	366,262	352,062	333,957
Cattle.....	60,281	144,685	230,696	349,886	521,112	435,568	570,257	660,413	631,092	685,044
Sheep.....	6,073	16,053	35,838	29,464	28,975	37,322	76,762	112,885	112,703	216,790
Swine.....	17,358	101,490	54,177	126,459	200,509	188,416	220,398	204,408	310,400	397,548
Poultry.....	(1)	(1)	544,228	1,167,876	(1)	2,585,903	2,394,201	3,861,040	4,906,419	6,023,877

(1) Not available.

TABLE XLVI.—VALUE OF LIVE STOCK, 1901-1931

Class	1901	1906	1911	1916	1921	1926	1931
Horses.....	15,763,463	(1)	47,189,063	52,421,846	49,225,064	32,491,968	20,727,107
Cattle.....	8,699,380	(1)	12,558,221	23,954,765	23,420,545	18,295,989	19,341,392
Sheep.....	144,018	(1)	224,214	649,623	798,437	834,929	1,172,554
Swine.....	871,627	(1)	1,604,277	2,298,334	2,403,922	3,315,530	2,511,974
Poultry.....	417,586	(1)	1,121,772	1,364,926	2,268,827	2,409,664	2,201,174

(1) Not available.

A comparison of Tables XLV and XLVI shows that prices have been subject to numerous fluctuations during the period between 1901 and 1931. In many cases the changes in value are due more to differences in price than to changes in number, for instance, the number of horses has increased by over 100 per cent between 1901 and 1931 while the value of horses increased only 31.5 per cent. With the other classes of live stock between the same years the value varied more directly with the number, but in the years between 1901 and 1931 there were wide price variations among all classes of live stock.

Number of Live Stock per Farm.—Table XLVII gives the average number of live stock per farm from 1881 to 1931. The number of horses per farm increased consistently from 1.8 in 1881 to 7.2 in 1916 followed by a steady decrease to an average of 6.2 per farm in 1931. The average number of poultry per farm increased from 24.1 in 1891 to 111.1 in 1931 with the exception of the census of 1916 when it declined. Wide variations were shown from census to census by the average number of swine and of sheep although each was at its maximum in 1931. The average number of cattle per farm increased from 1881 to 1906, followed by a decline to 1911, gaining again in 1916 and remaining almost unchanged from then on.

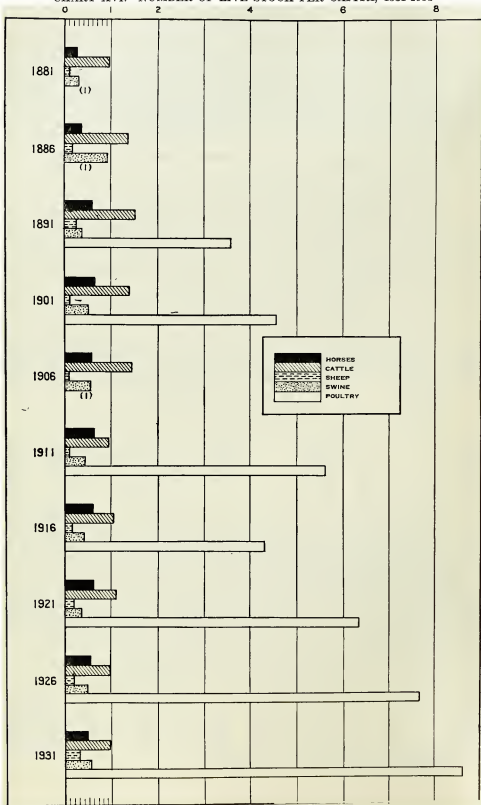
TABLE XLVII.—NUMBER OF LIVE STOCK PER FARM, 1881-1931(1)

Class	1881	1886	1891	1901	1906	1911	1916	1921	1926	1931
Horses.....	1.8	2.1	3.8	5.1	6.0	6.4	7.2	6.9	6.6	6.2
Cattle.....	6.6	8.2	10.2	10.8	14.4	10.0	12.2	12.4	11.9	12.6
Sheep.....	0.7	0.9	1.6	0.9	0.8	0.9	1.6	2.1	2.1	4.0
Swine.....	1.9	5.8	2.4	3.9	5.5	4.3	4.7	3.8	5.8	7.3
Poultry.....	(2)	(2)	24.1	36.2	(2)	59.3	51.4	72.5	92.1	111.1

(1) Includes a small number of animals owned by persons not on farms.

(2) Not available.

CHART XVI.—NUMBER OF LIVE STOCK PER CAPITA, 1881-1931



(1) Not available

Number of Live Stock per 100 Acres of Occupied and Improved Land.—Tables XLVIII and XLIX give the number of live stock per 100 acres of occupied and improved land. A glance at these two tables shows numerous fluctuations from census to census. Generally there seems to be an increase in the number of the various classes of live stock per 100 acres of occupied and improved land. The largest increase in recent censuses has been in the number of poultry.

TABLE XLVIII.—NUMBER OF LIVE STOCK PER 100 ACRES OF OCCUPIED LAND, 1901-1931

Class	1901	1911	1916	1921	1926	1931
Horses.....	1.9	2.3	2.5	2.5	2.4	2.2
Cattle.....	4.0	3.6	4.2	4.5	4.4	4.5
Sheep.....	0.3	0.3	0.6	0.8	0.8	1.4
Swine.....	1.4	1.5	1.6	1.4	2.2	2.6
Poultry.....	13.2	21.2	17.8	26.4	34.0	30.8

TABLE XLIX.—NUMBER OF LIVE STOCK PER 100 ACRES OF IMPROVED LAND, 1901-1931

Class	1901	1911	1916	1921	1926	1931
Horses.....	4.1	4.2	4.7	4.5	4.2	3.9
Cattle.....	8.8	6.5	7.9	8.2	7.6	8.0
Sheep.....	0.7	0.6	1.1	1.4	1.4	2.5
Swine.....	3.2	2.8	3.1	2.5	3.7	4.7
Poultry.....	29.2	38.3	33.3	47.9	58.8	70.7

Number of Live Stock per Capita.—Table L shows the number of live stock per capita in Manitoba from 1881 to 1931 and Chart XVI plots the variations which have taken place during the period. The changes in the number of the different classes of live stock per capita have been irregular. The largest number of horses per capita was in 1901 whereas the maximum number of cattle and of sheep occurred in 1891 and the maximum number of swine in 1886. Poultry was the only class of live stock to reach a maximum number per capita in 1931.

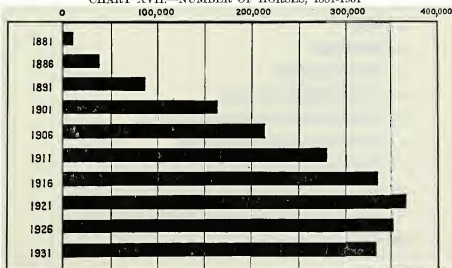
TABLE L.—NUMBER OF LIVE STOCK PER CAPITA, 1881-1931

Class	1881	1886	1891	1901	1906	1911	1916	1921	1926	1931
Horses.....	0.27	0.35	0.57	0.64	0.59	0.61	0.61	0.60	0.55	0.48
Cattle.....	0.97	1.33	1.51	1.37	1.43	0.94	1.03	1.08	0.99	0.98
Sheep.....	0.10	0.15	0.23	0.12	0.08	0.08	0.14	0.19	0.18	0.31
Swine.....	0.28	0.93	0.36	0.50	0.55	0.41	0.40	0.34	0.49	0.57
Poultry.....	(1)	(1)	3.57	4.58	(1)	5.60	4.32	6.33	7.68	8.60

(1) Not available.

Horses.—Table 14 (General Tables) gives the number and value of horses in the province from 1901 to 1931. In the decade between 1921 and 1931 the number of horses in Manitoba declined 8.8 per cent while the value declined 57.9 per cent. All classes of horses decreased during the same period although the decrease in the classes between 1 and 2 years and in the stallions 2 years old and over were larger proportionately than in the other classes. The average value per horse was \$62.07 in 1931, \$92.29 in 1926 and \$134.40 in 1921. Chart XVII gives the number of horses for the province from 1881 to 1931. The num-

CHART XVII.—NUMBER OF HORSES, 1881-1931



ber increased steadily to a maximum in 1921 and declined after that. In 1921, 46,448 farms or 87.2 per cent of the total reported horses while in 1931 the number reported was 45,001 or 83.0 per cent of all the farms in the province. Table LI gives the number of farms reporting horses classified as to size of farm and the number of horses reported. Of the farms reporting, 23.3 per cent reported less than 4 horses, 38.3 per cent from 4 to 7, 12.4 per cent from 8 to 9, 18.1 per cent from 10 to 14, 5.5 per cent from 15 to 19 and the remaining 2.4 per cent 20 horses or more.

TABLE LI.—NUMBER OF FARMS REPORTING HORSES ACCORDING TO SIZE OF FARM AND NUMBER REPORTED, 1931

Size of farms	All farms reporting horses	Farms reporting					
		1-3 horses	4-7 horses	8-9 horses	10-14 horses	15-19 horses	20 horses and over
All farms.....	45,001	10,476	17,247	5,585	8,161	2,463	1,069
1-4 acres.....	334	279	47	5	2	1	-
5-10 ".....	549	456	87	5	1	-	-
11-50 ".....	1,555	1,279	249	14	11	2	-
51-100 ".....	2,303	1,438	788	47	26	3	1
101-200 ".....	15,606	5,805	8,374	866	484	58	19
201-299 ".....	2,864	350	1,587	527	371	20	9
300-479 ".....	12,541	685	4,814	2,858	3,556	534	94
480-639 ".....	4,739	105	892	809	2,066	691	176
640 acres and over.....	4,510	79	409	454	1,644	1,154	770

It should be remembered that of the total number of farms in the province 3,905 were "non-resident", that is, they were operated by people who lived in some other enumeration district at the time and that generally the live stock and machinery were enumerated at the place of residence of the operator. This accounts for a certain number of the farms not reporting live stock.

Of the 324,659 horses reported on farms 291,614 or 89.8 per cent were mares and geldings of 2 years old and over. In addition there were 13,649 colts and fillies under 1 year, 18,201 between 1 and 2 years and 1,195 stallions 2 years old and over, for breeding.

Cattle.—In 1931 there were 685,044 cattle valued at \$19,241,362 enumerated in the province as compared with 631,092 valued at \$18,295,999 in 1926 and 660,413 valued at \$23,420,545 in 1921.

Chart XVIII illustrates the numerical movement between censuses from 1881 to 1931. Table LII gives the number of cattle on farms by age classes for 1921, 1926 and 1931 together with the numerical and percentage increase or decrease. It will be noticed that between 1926 and 1931 all classes of cattle increased in number with the exception of the steers 2 years old and over which declined 4.7 per cent. Between 1921 and 1926 the decline in the total number occurred in the classes of heifers and steers of 1 to 2 years and in the steers 2 years and over, all the other classes increasing.

CHART XVIII.—NUMBER OF CATTLE, 1881-1931

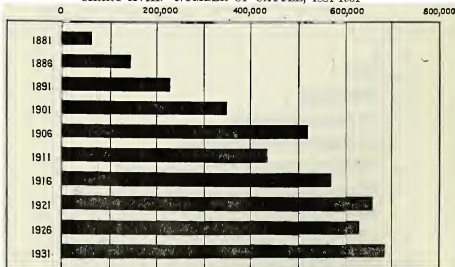


TABLE LII.—NUMBER OF CATTLE ON FARMS BY AGE CLASSES, 1921-1931

Class	Unit	1921	1926	1931	Increase ⁽¹⁾			
					Numerical		Per cent	
					1926 over 1921	1931 over 1926	1926 over 1921	1931 over 1926
Total number ⁽²⁾	No.	645,925	610,002	608,878	-35,923	58,876	-5.6	9.7
Total value ⁽²⁾	\$	22,757,044	17,502,743	18,748,178	-5,254,301	1,245,435	-23.1	7.1
Under 1 year.....	No.	150,464	151,683	168,706	1,219	17,023	0.8	11.3
Heifers, 1-2 years.....	"	85,363	82,829	93,224	-2,494	10,355	-2.9	12.6
Stewers, 1-2 years.....	"	60,051	45,640	53,701	-13,411	7,061	-22.3	15.1
Cows and heifers, 2 years and over.....	"	286,461	289,674	312,898	3,213	23,224	1.1	8.0
Steers, 2 years and over.....	"	51,243	26,419	25,184	-24,824	-1,235	-48.4	-4.7
Bulls, 1 year and over.....	"	12,343	12,717	15,106	374	2,388	3.0	18.8
Cows in milk or in calf.....	"	225,639	245,801	279,505	20,202	33,694	9.0	13.7

(1) A minus sign (-) denotes a decrease.

(2) Does not include 16,166 cattle valued at \$493,184 elsewhere than on farms in 1931; 21,090 cattle valued at \$793,256 in 1926 and 14,488 cattle valued at \$663,501 in 1921, which were not divided into these age classes.

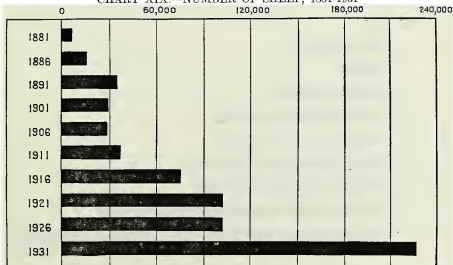
Table LIII gives the number of farms reporting cows in milk or in calf by size of farm and by number reported. Of the total number of farms, 43,636 or 80.5 per cent reported cows in milk or in calf in 1931 while in 1926, 43,887 or 82.4 per cent of all the farms reported them and in 1921, 46,316 or 87.0 per cent reported. Of the farms reporting cows in milk or in calf in 1931, 44.9 per cent reported less than 5 cows, 36.1 per cent between 5 and 9 cows, 12.3 per cent between 10 and 14 cows and the remaining 6.7 per cent reported 15 cows and over. It is of interest to note that only 60.2 per cent of the farms under 10 acres reported cows in milk or in calf, 71.8 per cent of the farms from 11 to 50 acres, 75.1 per cent of the farms from 51 to 100 acres, 74.3 per cent from 101 to 200 acres, 84.5 per cent from 201 to 299 acres, 86.4 per cent from 300 to 479 acres, 91.4 per cent from 480 to 639 acres and 93.2 per cent of the farms 640 acres and over.

TABLE LIII.—NUMBER OF FARMS REPORTING COWS IN MILK OR IN CALF ACCORDING TO SIZE OF FARM AND NUMBER REPORTED, 1931

Size of farms	All farms reporting	Farms reporting					
		1-4 cows	5-9 cows	10-14 cows	15-19 cows	20-29 cows	30 cows and over
All farms.....	43,636	19,581	15,767	5,377	1,614	940	357
1-4 acres.....	615	535	44	9	6	13	8
5-10 ".....	730	660	44	11	6	7	2
11-50 ".....	1,707	1,431	201	42	13	14	6
51-100 ".....	2,344	1,603	603	94	21	18	5
101-200 ".....	14,836	8,201	5,060	1,170	249	124	32
201-299 ".....	2,694	1,084	1,086	358	94	56	16
300-479 ".....	11,785	4,198	5,253	1,667	421	192	54
480-639 ".....	4,542	1,067	1,988	964	303	148	52
640 acres and over.....	4,383	782	1,488	1,062	501	368	182

Sheep.—Between 1921 and 1926 the number of sheep decreased by 182 or less than one per cent while in the five-year period after 1926 the increase was 104,087 or 92.4 per cent of the total. But between 1921 and 1926 the value increased by 17.1 per cent and between 1926 and 1931 by 25.4 per cent. Chart XIX

CHART XIX.—NUMBER OF SHEEP, 1881-1931



gives the number of sheep from 1881 to 1931. The largest number of sheep reported, 216,790, was in 1931. The average value per head was \$5.41 in 1931 compared with \$8.30 in 1926, \$7.07 in 1921, \$8.46 in 1916 and \$6.01 in 1911.

Table LIV gives the number of farms reporting sheep classified by size of farm and the number of sheep reported. The farms reporting sheep in 1931 were 9.0 per cent of the total, 6.5 per cent of the total in 1926 and 13.1 per cent in 1921. Of the farms reporting, 1,200 or 24.5 per cent reported less than 10 sheep, 15.7 per cent reported from 10 to 19 sheep, 12.3 per cent from 20 to 29 sheep, 9.8 per cent from 30 to 39 sheep, 7.1 per cent from 40 to 49 sheep, 20.1 per cent from 50 to 99 sheep and the remaining 10.6 per cent reported 100 sheep or more.

TABLE LIV.—NUMBER OF FARMS REPORTING SHEEP ACCORDING TO SIZE OF FARM AND NUMBER REPORTED, 1931

Size of farms	All farms reporting sheep	Farms reporting						
		1-9 sheep	10-19 sheep	20-29 sheep	30-39 sheep	40-49 sheep	50-99 sheep	100 sheep and over
All farms.....	4,891	1,200	768	600	478	345	983	517
1- 4 acres.....	17	13	3	1	-	-	-	-
5- 10 ".....	21	10	5	2	-	2	2	-
11- 50 ".....	56	27	9	5	7	2	6	-
51-100 ".....	166	72	34	24	13	8	13	2
101-200 ".....	1,613	612	310	212	145	107	247	80
201-299 ".....	360	96	60	52	36	19	77	20
300-479 ".....	1,365	261	200	173	150	116	321	144
480-639 ".....	642	125	79	68	72	44	158	96
640 acres and over.....	651	84	68	63	55	47	159	175

Swine.—In 1931 there were 397,548 swine valued at \$2,511,974 enumerated in the province as compared with 310,400 valued at \$3,315,530 in 1926 and 204,408 valued at \$2,403,922 in 1921. Table LV gives the number and value of swine on farms for 1921, 1926 and 1931. Between 1921 and 1926 all classes of swine, especially the swine under 6 months, increased with the exception of the class "other hogs 6 months old and over". Between 1926 and 1931 there were increases in the number of every class of swine.

CHART XX.—NUMBER OF SWINE, 1881-1931

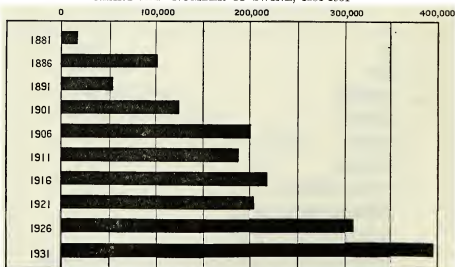


TABLE LV.—NUMBER OF SWINE ON FARMS, 1921-1931

Class	Unit	1921	1926	1931	Increase ⁽¹⁾			
					Numerical		Per cent	
					1926 over 1921	1931 over 1926	1926 over 1921	1931 over 1926
Total number ⁽²⁾	No.	390,167	394,434	390,043	104,267	85,609	52.1	28.1
Total value ⁽²⁾	\$	2,346,762	3,242,455	2,464,542	895,603	-777,913	38.2	-24.0
Under 6 months.....	No.	131,255	231,472	303,733	100,217	72,261	76.4	31.2
Sows, 6 months old and over.....	"	29,258	43,180	52,542	13,922	9,362	47.6	21.7
Boars, 6 months old and over.....	"	2,340	2,744	3,055	404	311	17.3	11.3
Other hogs, 6 months old and over..	"	37,314	27,038	30,713	-10,276	3,675	-27.5	13.6

⁽¹⁾ A minus sign (-) denotes a decrease.

⁽²⁾ Does not include 7,505 swine valued at \$47,432 in 1931, 5,966 swine valued at \$73,075 in 1926 and 4,241 swine valued at \$57,160 in 1921 which were elsewhere than on farms and were not divided into age classes.

Chart XX shows the number of swine for each census from 1881 to 1931. The number of swine has fluctuated more between censuses than any other class of live stock with the highest number recorded in 1931. Table LVI shows the number of farms reporting swine classified by size of farm and number of swine reported. In 1931 the percentage of the total number of farms which reported swine was 65.3, in 1926 it was 60.3 and in 1921 it was 64.0. Of the total reporting in 1931, 61.6 per cent reported less than 10 pigs, 22.6 per cent reported from 10 to 19 pigs and the remaining 15.8 per cent reported 20 pigs or more.

TABLE LVI.—NUMBER OF FARMS REPORTING SWINE ACCORDING TO SIZE OF FARM AND NUMBER REPORTED, 1931

Size of farms	All farms reporting swine	Farms reporting					
		1-9 swine	10-19 swine	20-29 swine	30-39 swine	40-49 swine	50 swine and over
All farms.....	35,373	21,787	8,009	2,997	1,240	549	791
1- 4 acres.....	397	372	16	4	1	1	3
5- 10 ".....	465	427	23	5	3	1	6
11- 50 ".....	1,182	1,085	76	14	3	1	3
51-100 ".....	1,871	1,621	204	31	6	4	5
101-200 ".....	11,618	9,019	1,952	451	106	46	44
201-299 ".....	2,291	1,346	602	206	78	27	32
300-479 ".....	9,764	5,075	2,773	1,110	451	170	185
480-639 ".....	3,936	1,600	1,208	562	270	129	167
640 acres and over.....	3,849	1,242	1,155	614	322	170	346

Poultry.—In 1931 there were 6,023,877 poultry valued at \$2,201,174 as compared with 4,906,419 valued at \$2,409,664 in 1926 and 3,861,040 valued at \$2,268,827 in 1921. Between 1921 and 1926 the increase in number was 27.1 per cent and in value 6.2 per cent whereas between 1926 and 1931 the increase in number was 22.8 per cent and the value decreased by 9.5 per cent. Table LVII gives in detail the number of the various classes of poultry for the censuses between 1891 and 1931.

TABLE LVII.—NUMBER OF POULTRY BY KIND, 1891-1931

Class	1891	1901	1911	1916	1921	1926	1931
All poultry.....	544,228	1,167,876	2,585,903	2,394,201	3,861,040	4,906,419	6,023,877
Hens and chickens.....	504,913	1,104,748	2,442,381	2,274,766	3,622,580	4,455,578	5,469,331
Turkeys.....	16,973	28,450	79,639	58,651	154,751	317,941	400,357
Ducks.....	10,163	24,381	35,411	29,224	44,293	57,042	54,252
Geese.....	7,522	10,297	28,472	27,297	39,416	75,858	88,355
Other poultry.....	4,657	(¹)	(¹)	4,263	(¹)	(¹)	(²)11,582

(¹) Not available.

(²) Includes turkeys, ducks and geese elsewhere than on farms as these were not enumerated by separate classifications.

Poultry was enumerated for the first time in 1891 and the total number has increased steadily since then with the exception of the period between 1911 and 1916. The number of hens and chickens, turkeys and geese increased in the same manner, but the number of ducks decreased between 1926 and 1931.

A closer examination of the 1931 schedule of agriculture reveals the fact that 44,790 farms or 82.6 per cent of the total number of farms in the province reported the keeping of poultry compared with 43,935 or 82.5 per cent in 1926 and 44,513 or 83.6 per cent in 1921. Of the number reporting in 1931, 3,881 kept less than 25 birds, 6,975 from 25 to 49, 7,204 from 50 to 74, 5,719 from 75 to 99, 8,394 from 100 to 149, 5,031 from 150 to 199, 4,747 from 200 to 299, 2,298 from 300 to 499 birds and the remaining 541 kept 500 birds or more.

Bees.—In 1931 there were 20,555 hives of bees valued at \$183,211 compared with 15,699 valued at \$215,636 in 1926 and 5,275 valued at \$59,064 in 1921. Between 1921 and 1926 the increase in number was 197.6 per cent and in value 265.1 per cent whereas between 1926 and 1931 the number increased 30.9 per cent while the value declined 15.0 per cent. In 1931 there were 1,940 farms reporting bees compared to 1,650 in 1926 and 336 in 1921.

Per cent of the Total Value of Live Stock Contributed by Each Kind, 1901-1931.—Table LVIII shows that in each census from 1901 to 1931 the major part of the value of live stock was provided by horses and cattle. Since 1911 the proportion of value in horses declined each census while the proportion in cattle increased. Sheep, swine and poultry have provided a larger proportion of the value in recent censuses although the value of these classes is still small in relation to the total.

TABLE LVIII.—PER CENT OF THE TOTAL VALUE OF LIVE STOCK CONTRIBUTED BY EACH KIND, 1901-1931

Class	1901	1911	1916	1921	1926	1931
All live stock.....	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
Horses.....	60.9	75.2	64.6	62.8	56.2	45.0
Cattle.....	33.6	20.0	29.5	29.0	31.6	41.7
Sheep.....	9.6	0.4	0.8	1.0	1.6	2.5
Swine.....	3.4	2.6	2.8	3.1	5.7	5.4
Poultry.....	1.6	1.8	1.7	2.9	4.2	4.8

PURE-BRED LIVE STOCK

Table 18 (General Tables) gives the number of the various classes of pure-bred live stock and its ratio to all live stock for the censuses from 1911 to 1931. The only class of pure-bred live stock to decrease between 1921 and 1931 was horses. There were 6,202 pure-bred horses in 1921 compared with 5,443 in 1926 and 4,941 in 1931 but this was accompanied by a decrease in the total number of horses. On the other hand, the number of pure-bred stock among the cattle, sheep, swine and poultry increased between 1921 and 1931. The number of pure-bred per 1,000 cattle, sheep and poultry increased between 1921 and 1926 but the proportion of pure-bred horses to the total and of pure-bred swine to the total declined during the same period. Between 1926 and 1931 the proportion of pure-bred to the total of every class of live stock declined.

Table LIX gives the number of pure-bred live stock classified according to breed for the censuses between 1911 and 1931. The principal breeds of horses reported are Clydesdale and Percheron. The large part of the pure-bred cattle is made up of the Shorthorn, Holstein, Hereford and Aberdeen-Angus breeds. Among the pure-bred sheep the principal breeds reported are Oxford Down, Rambouillet and Shropshire. The Yorkshire and Berkshire are the most important breeds among the pure-bred swine. Among the pure-bred poultry the Plymouth Rocks and Leghorns predominate.

TABLE LIX.—PURE-BRED LIVE STOCK BY BREED, 1911-1931

Breed	1911	1916	1921	1926	1931
Horses—					
All breeds.....	4,034	7,518	6,397	5,443	4,941
Belgian.....	16	38	124	123	158
Clydesdale.....	2,923	4,663	4,751	3,804	3,347
Hackney.....	37	58	35	32	19
Percheron.....	245	453	1,022	1,240	1,187
Shire.....	90	71	42	21	15
Standard Bred.....	295	194	102	74	100
Thoroughbred.....	43	71	9	37	87
Other breeds.....	385	1,970	117	52	28
Cattle—					
All breeds.....	10,848	15,789	20,136	22,054	23,863
Aberdeen-Angus.....	631	1,147	2,442	2,416	2,619
Ayrshire.....	291	563	368	467	718
Galloway.....	153	145	140	81	30
Guernsey.....	12	29	30	131	17
Hereford.....	745	1,470	2,278	2,461	3,361
Holstein.....	415	1,434	2,093	3,820	4,668
Jersey.....	356	356	349	561	820
Red Polled.....	122	183	252	513	685
Shorthorn.....	7,592	9,898	11,991	11,538	10,775
Other breeds.....	532	564	213	66	70

TABLE LIX.—PURE-BRED LIVE STOCK BY BREED, 1911-1931—Con.

Breed	1911	1916	1921	1925	1931
Sheep—					
All breeds	1,322	3,596	4,467	4,946	8,835
Caracul.....	—	—	—	8	80
Hampshire.....	—	2	105	59	208
Leicester.....	194	588	552	340	297
Oxford Down.....	271	1,280	2,166	2,965	2,665
Rambouillet.....	—	—	—	—	2,326
Shropshire.....	537	1,158	1,388	1,227	2,246
Southdown.....	7	23	44	32	162
Suffolk.....	13	336	337	285	693
Other breeds.....	300	209	65	50	158
Swine—					
All breeds	5,537	6,867	7,186	9,914	18,506
Berkshire.....	1,995	2,716	2,003	1,126	1,475
Chester White.....	62	284	183	37	36
Duroc Jersey.....	33	691	1,407	292	359
Hampshire.....	29	17	370	206	98
Poland China.....	145	462	735	86	146
Tamworth.....	363	325	56	462	555
Yorkshire.....	2,385	2,035	2,246	7,705	7,832
Other breeds.....	534	277	46	—	14
Poultry (hens and chickens)—					
All breeds	(1)	79,365	116,461	182,431	212,088
Anconas.....	—	769	2,331	2,730	1,442
Brahmas.....	—	358	305	246	308
Leghorns.....	—	16,542	29,441	47,553	75,372
Minorcas.....	—	609	1,689	2,995	3,802
Orpingtons.....	—	9,933	9,305	9,737	3,981
Plymouth Rocks.....	—	27,337	37,591	78,259	101,496
Rhode Island.....	—	8,818	10,891	13,406	8,132
Sussex.....	—	—	31	196	278
Wyandottes.....	—	10,149	22,420	25,404	13,777
Other breeds.....	—	4,830	2,457	1,905	4,500

(1) Not available.

STOCK SOLD ALIVE OFF FARMS

Table 16 (General Tables) gives the statistics of live stock sold alive in 1920, 1925 and 1930. In order to prevent duplication which might result from stock passing through the hands of two or more farmers, this item on the schedules was limited in each census to live stock sold alive off the farms on which they were raised.

The value of stock sold alive in 1930 amounted to \$6,906,790 as compared with \$7,330,346 in 1925 and \$9,234,110 in 1920. The decline between 1920 and 1925 was 20.6 per cent and between 1925 and 1930 it was 5.8 per cent. Of the total value of live stock sold alive in 1930, \$460,908 was contributed by horses, \$3,303,649 by cattle, \$311,507 by sheep, \$2,449,715 by swine and \$375,011 by poultry.

Table LX gives the per cent distribution of value among the different kinds of stock sold alive for 1920, 1925 and 1930. Between 1920 and 1930 the percentage of value contributed by horses and cattle declined while the percentages contributed by sheep, swine and poultry increased.

TABLE LX.—PER CENT OF THE TOTAL VALUE OF STOCK SOLD ALIVE CONTRIBUTED BY EACH KIND, 1920-1930

Class	1920	1925	1930
Total	100.0	100.0	100.0
Horses.....	16.1	8.8	6.7
Cattle.....	57.4	47.7	47.8
Sheep.....	3.3	3.1	4.5
Swine.....	20.4	40.9	35.5
Poultry.....	2.8	4.4	5.5

STOCK SLAUGHTERED ON FARMS

The details of stock slaughtered on farms in 1920, 1925 and 1930 are given in Table 15 (General Tables). The value of stock slaughtered amounted to \$3,170,631 in 1930, \$3,509,618 in 1925 and \$4,502,714 in 1920. In comparing these three censuses it should be remembered that in 1925 and 1930 the stock slaughtered was limited to stock raised on the farms reporting whereas in 1920 this limitation did not apply and consequently there may have been some duplication between the stock sold alive and the stock slaughtered.

There were 28,824 cattle valued at \$775,442, 8,658 sheep at \$57,138, 64,696 swine at \$1,220,127 and 1,236,642 poultry valued at \$1,117,924 which were slaughtered in 1930. Table LXI gives the per cent of the total value of slaughtered stock contributed by each kind in 1920, 1925 and 1930. Cattle and swine each declined in percentage of the total value while poultry more than doubled in percentage.

TABLE LXI.—PER CENT OF THE TOTAL VALUE OF STOCK SLAUGHTERED CONTRIBUTED BY EACH KIND, 1920-1930

Class	1920	1925	1930
Total.....	100.0	100.0	100.0
Cattle.....	31.3	27.5	24.5
Sheep.....	1.9	0.9	1.8
Swine.....	51.6	45.5	38.5
Poultry.....	15.1	26.1	35.2

ANIMALS BOUGHT IN 1930 BY FARM OPERATORS

For the first time, in the census of 1931, the farmers were asked the number of animals bought during the previous year and Table LXII gives the details of these transactions in 1930. A study of the table reveals that in every case the number of animals bought is not completely accounted for as sold alive in 1930, slaughtered in 1930 or on hand June 1, 1931. This is explained by the fact that some of these animals died a natural death and others were disposed of between the first of January and the first of June 1931.

TABLE LXII.—ANIMALS BOUGHT BY FARM OPERATORS IN 1930

Class	Number bought	Sold alive in 1930	Slaughtered on farms 1930	On hand June 1, 1931
Horses.....	12,344	689	—	10,559
Steers.....	7,704	3,000	443	3,542
Cows and heifers.....	13,874	2,111	230	10,692
Calves.....	5,691	1,044	238	3,959
Sheep and lambs.....	5,563	547	141	4,557
Swine (born in 1930).....	40,450	13,456	12,693	11,196

YOUNG ANIMALS RAISED ON FARMS

Table 31 (General Tables) gives the number of young animals raised on farms in 1930. The number of colts and fillies declined during the decade between 1920 and 1930 while the number of calves, lambs and pigs increased.

ANIMAL PRODUCTS

The quantities and values of animal products on farms for the census years from 1921 to 1931 comprising dairy products, eggs, honey, wax and wool are summarized for the province in Table 17 (General Tables).

The value of all animal products on farms in 1930 was \$13,036,178 a decline of 2.2 per cent from 1925. Of this total, \$9,579,307 or 73.5 per cent was contributed by dairy products, \$3,250,010 or 24.9 per cent by eggs, \$143,703 or 1.1 per cent by honey and wax and \$63,158 or 0.5 per cent by wool.

Dairy Products.—In 1930, 203,617 cows were milked as compared with 198,687 in 1925 and 155,824 in 1920. The milk production increased 50.4 per cent between 1920 and 1925 and 0.1 per cent between 1925 and 1930. The value of milk products increased 0.2 per cent between 1920 and 1925 but declined between 1925 and 1930 by 6.6 per cent. The average yield of milk per cow for the province was 4,252 pounds in 1930 as compared with 4,351 pounds in 1925 and 3,619 pounds in 1920. The average value of milk per pound was 1.11 cents in 1930 as compared with 1.19 cents in 1925 and 1.78 cents in 1920. The average production of milk per farm was 15,974 pounds in 1930, 16,234 pounds in 1925 and 10,794 pounds in 1920. The amount of cream sold on a butterfat basis increased by 92.1 per cent between 1920 and 1925 and by 18.2 per cent between 1925 and 1930 while the amount of butter made on farms increased 15.4 per cent between 1920 and 1925 and decreased between 1925 and 1930 by 3.1 per cent. The amount of cheese made on farms decreased by 16.0 per cent from 1920 to 1925 and increased by 77.5 per cent between 1925 and 1930.

Eggs.—While the production of eggs increased by 38.3 per cent from 1920 to 1925 and by 23.6 per cent from 1925 to 1930, the value declined 20.5 per cent in the first period and increased 14.0 per cent in the next. Of the 14,517,106 dozens of eggs produced in 1930, 7,916,812 dozens were sold for \$1,770,875 or an average price of 22 cents compared with 24 cents in 1925 and 42 cents in 1920. The number of chickens raised increased by 22.6 per cent from 1920 to 1925 and by 54.9 per cent from 1925 to 1930.

Wool.—In 1930, 98,489 sheep produced 717,497 pounds of wool valued at \$63,158, an increase over 1925 of 108.1 per cent in the number of sheep shorn and 106.8 per cent in the amount of wool produced. The value, however, declined 10.8 per cent during the same period.

Honey and Wax.—Between 1920 and 1925 there was the phenomenal increase in the production of honey of 1,283.5 per cent, but from 1925 to 1930 the increase had been reduced to 61.4 per cent. During the first period the value increased 584.4 per cent but during the latter period it declined 5.2 per cent. In 1931 there were 15,918 hives on 1,940 farms.

AGE, BIRTHPLACE AND FARM EXPERIENCE OF OPERATORS

The farm schedule of the census of 1931 as well as of 1926 and 1921 called for the age and the birthplace of the farm operator, together with the number of years he had farmed as owner or tenant, and the number of years he had operated the present farm. In the case of operators not born in Canada, the number of years of Canadian residence was also asked for.

Age.—Of the 50,203 farmers who reported their age in 1931, 27.8 per cent were between 40 and 49 years of age, 21.0 per cent between 50 and 59 years, 13.0 per cent between 35 and 39 years, 13.0 per cent between 60 and 69 years, 10.2 per cent between 30 and 34 years, 7.5 per cent between 25 and 29 years, 4.5 per cent 70 years of age and over, 2.7 per cent between 20 and 24 years and 0.2 per cent were under 20 years of age. Table LXIII gives the age of farm operators for 1921 and 1931 with the percentage of the total contributed by each class.

TABLE LXIII.—FARM OPERATORS BY AGE, 1921-1931

Age	1921		1931	
	Number	p.c.	Number	p.c.
Operators reporting age.....	51,613	100.0	50,203	100.0
Reporting under 20 years.....			119	0.2
" 20-24 years.....	2,430	4.7	1,353	2.7
" 25-29 ".....	6,113	11.8	3,786	7.5
" 30-34 ".....	7,422	14.4	5,128	10.2
" 35-39 ".....	7,743	15.0	6,523	13.0
" 40-49 ".....	12,664	24.5	13,967	27.8
" 50-59 ".....	9,064	17.6	10,563	21.0
" 60-69 ".....			6,503	13.0
" 70 years and over.....	6,177	12.0	2,261	4.5

It is of interest to note that in 1921, 54.1 per cent of the farmers were 40 years of age and over while in 1931, 66.3 per cent were in that age group. This would appear to indicate that the present younger generation has not taken up farming to the same extent as did the generation of an earlier period. This conclusion is also strengthened by the fact that there were only 10.4 per cent of the operators reporting in 1931 under 30 years of age compared with 16.5 per cent in 1921.

Farm Experience of Operators.—Table LXIV gives the number of years the operators have been farming and the number of years they have been operating the present farm.

TABLE LXIV.—FARM OPERATORS CLASSIFIED ACCORDING TO YEARS A FARMER, AND YEARS ON PRESENT FARM, 1931

Years	Operators reporting years a farmer		Operators reporting years on present farm	
	No.	p.c.	No.	p.c.
Total reporting.....	49,351	100.0	49,333	100.0
Less than 2 years.....	3,285	6.7	6,055	12.3
2 years.....	2,513	5.1	3,727	7.6
3 ".....	2,430	4.9	3,498	7.1
4 ".....	2,184	4.4	2,823	5.7
5-9 years.....	7,366	14.8	8,006	16.2
10-14 ".....	8,087	16.4	7,947	16.1
15-19 ".....	6,685	13.5	5,448	11.0
20 years and over.....	16,862	34.2	11,829	24.0

Of the 49,351 farm operators reporting, 16,862 or 34.2 per cent have been farming 20 years and over and 10,412 or 21.1 per cent have become farm operators within the five years previous to June 1, 1931, and of the 49,333 who reported, 11,829 operators or 24.0 per cent have been operating the same farm for 20 years or more and 16,103 or 32.7 per cent have been on the present farm less than five years.

Birthplace of Farm Operators.—Of the 50,206 farmers reporting their birthplace, 22,761 were born in Canada and 27,445 were born outside of the Dominion. Of the immigrant farmers 7,943 were born in British Possessions and 19,502 in foreign countries.

Table LXV gives the birthplace of farm operators, the acreage occupied and the tenure of farms in the province in 1931. The Canadian born operators were 45.3 per cent of the total number reporting birthplace and operated 50.8 per cent of the total acreage reported by all operators who reported birthplace; the British born operators, 15.8 per cent of the number, operated 18.3 per cent of the land, while the foreign born operators, 38.8 per cent of the number, operated 30.9 per cent of the land. The percentage of owned land among the Canadian born operators was 70.4 whereas among the British born it was 68.7 and among the foreign born it was 76.8.

TABLE LXV.—FARM HOLDINGS BY BIRTHPLACE OF OPERATOR, TENURE AND ACREAGE OCCUPIED, 1931

Birthplace	Total	Number of farms occupied by				Farm acreage		
		Owner ⁽¹⁾	Tenant	P. O., P. T. ⁽²⁾	Total	Owned	Rented	
	No.	No.	No.	No.	ac.	ac.	ac.	
Number of occupied farms.....	64,199	37,973	9,857	6,369	15,131,685	10,917,126	4,214,559	
Operators reporting birthplace.....	50,206	35,071	8,915	6,220	14,247,804	10,269,188	3,978,616	
Canadian born.....	22,761	14,629	4,836	3,296	7,239,769	5,097,049	2,142,720	
Born in Prince Edward Island.....	65	46	11	8	24,078	18,490	5,588	
Nova Scotia.....	173	116	34	23	65,023	45,258	19,765	
New Brunswick.....	80	49	18	13	22,852	15,804	7,048	
Quebec.....	1,270	915	182	173	418,374	324,938	93,436	
Ontario.....	7,788	5,433	1,266	1,089	2,925,207	2,247,656	677,551	
Manitoba.....	13,147	7,938	3,260	1,949	3,708,908	2,395,227	1,313,681	
Saskatchewan.....	266	108	59	38	66,576	42,825	23,751	
Alberta.....	16	8	6	2	4,796	2,976	1,820	
British Columbia.....	2	2	—	—	1,915	1,915	—	
Northwest Territories.....	2	2	—	—	440	440	—	
unspecified province.....	6	5	—	1	1,600	1,520	80	
British born.....	7,943	5,214	1,701	1,028	2,605,756	1,791,362	814,394	
Born in England and Wales.....	5,007	3,339	1,018	650	1,584,601	1,097,899	486,702	
Ireland.....	660	438	134	88	217,921	152,624	65,297	
Scotland.....	2,200	1,383	533	284	776,726	521,636	255,090	
Newfoundland.....	13	10	1	2	6,175	5,695	480	
other British Possessions.....	63	44	15	4	20,333	13,508	6,825	
Foreign born.....	10,502	15,228	2,378	1,896	4,402,279	3,380,777	1,021,502	
Born in Austria.....	2,163	1,793	195	175	376,455	298,254	78,201	
Belgium.....	683	352	223	108	252,968	139,131	113,837	
Denmark.....	206	136	46	24	61,144	37,129	24,015	
France.....	537	395	53	89	153,559	123,317	30,242	
Germany.....	430	307	86	37	123,309	91,260	32,049	
Holland.....	214	105	81	28	38,672	24,432	14,240	
Iceland.....	558	456	26	76	156,391	131,065	25,326	
Norway.....	243	197	25	21	57,777	46,318	11,459	
Poland.....	7,796	6,631	548	616	1,305,451	1,094,418	211,033	
Roumania.....	632	537	47	48	105,752	87,630	18,122	
Russia.....	2,437	1,727	480	230	662,189	491,788	170,401	
Sweden.....	614	484	57	73	147,515	116,463	31,052	
Ukraine.....	551	461	37	52	103,403	88,427	14,976	
United States.....	1,736	1,096	392	248	693,746	486,312	207,434	
other countries.....	703	551	82	70	163,948	124,833	39,115	

⁽¹⁾ Includes managers.⁽²⁾ P.O., P.T.—Part owner, part tenant.

The above table also shows that of the 22,761 operators born in Canada, there were 57.8 per cent who were born in Manitoba and 34.2 per cent in Ontario. Of the British born 63.0 per cent were born in England and Wales and 27.7 per cent in Scotland. The farmers born in Poland formed the largest group of foreign born operators constituting 40.0 per cent of all the foreign born. The other important foreign born groups were those born in Russia with 12.5 per cent, those born in Austria with 11.1 per cent and those born in the United States with 8.9 per cent and the remainder of the foreign born operators was made up of a number of smaller groups.

Table LXVI gives the period of residence in Canada of farm operators born in other countries. Of the 27,445 farm operators born outside of Canada, 19,942 or 72.7 per cent have resided in Canada 20 years or more, 3,271 or 11.9 per cent between 15 and 19 years, 820 or 3.0 per cent between 10 and 14 years, 1,850 or 6.7 per cent between 5 and 9 years and the remaining 1,511 who reported or 5.5 per cent have resided in Canada less than 5 years. These immigrant operators were made up of 7,943 British born, 1,736 born in the United States and 17,766 born in other foreign countries. The table clearly shows how small the number of immigrants who have become farm operators in Manitoba has been in recent years.

TABLE LXVI.—RESIDENCE IN CANADA OF IMMIGRANT FARM OPERATORS, 1931

Period of residence	Total	British born	Born in the United States	Born in other foreign countries
Total.....	27,445	7,943	1,736	17,766
Less than 2 years.....	222	11	18	193
2 years.....	347	37	11	299
3 ".....	404	75	20	309
4 ".....	538	116	13	409
5-9 years.....	1,850	362	72	1,416
10-14 ".....	820	344	105	281
15-19 ".....	3,271	937	176	2,158
20 years and over.....	19,942	6,030	1,228	12,689
Not given.....	51	31	8	12

AGRICULTURE ON FARMS OF LESS THAN 5 ACRES

In the census of 1931 (as in other censuses) all tracts of land of one acre or more which produced in the year 1930 agricultural products to the value of \$50 or over or which were under crop of any kind or employed for pasturing in 1931 were considered as farms. A number of small plots were included, consequently, which from the point of view of agricultural production have very little importance. The two following tables give a summary of production on these small farms. A study of these tables shows that the importance of these farms in the agriculture of the province is very small and that the operator of such a farm and his family are not solely dependent upon the returns of the farm for their subsistence.

TABLE LXVII.—NUMBER, ACREAGE AND LIVE STOCK OF FARMS OF LESS THAN 5 ACRES, 1921-1931

Item	Unit	1921	1931
Number of occupied farms.....	No.	604	1,028
Acreage occupied.....	ac.	1,573	2,569
Improved.....	"	1,300	2,108
Pasture.....	"	102	399
Field crops.....	"	589	818
Orchard.....	"	—	4
Garden.....	"	(1)	59
Live stock—			
Horses.....	No.	826	817
Cattle.....	No.	98,729	53,056
Cows in milk or in calf.....	No.	2,131	3,169
Sheep.....	No.	92,874	120,285
Swine.....	No.	1,195	1,813
Hens and chickens.....	No.	63	117
Turkeys.....	No.	440	645
Ducks.....	No.	700	1,387
Geese.....	No.	9,454	10,401
Other poultry.....	No.	23,167	89,444
Hives of bees.....	No.	13,742	28,831
	No.	424	1,024
	No.	601	731
	No.	121	604
	No.	213	341
	No.	137	212
	No.	221	191
	No.	(1)	41
	No.	(2)	43
	No.	11	716
	No.	138	7,424

(1) Not available.

TABLE LXVIII.—PRODUCTION OF FARMS OF LESS THAN 5 ACRES, 1920-1930

Item	Unit	1920	1930
Field crops—			
Cereal crops.....	ac.	71	186
Forage crops.....	"	70	89
Potatoes.....	"	381	535
Other field roots.....	"	22	17
Fruits (trees 1921-1931, production 1920-1930)—			
Apples.....	Trees.	182	247
Peaches.....	Production.	15	43
Pears.....	Trees.	—	—
Plums.....	Production.	—	—
Cherries.....	Trees.	—	8
Animal products—	Production.	—	—
Value.....	No.	35	85
Milk produced.....	bu.	2	16
Eggs produced.....	No.	6	24
Honey and wax.....	bu.	—	—
Wool produced.....	Value.	95,698	257,425
	lb.	3,275,503	9,647,614
	dos.	50,231	192,293
	lb.	110	55,902
	"	222	253

TABLE LXVIII.—PRODUCTION OF FARMS OF LESS THAN 5 ACRES, 1920-1930—Con.

Item	Unit	1920	1930
Stock slaughtered—			
Value.....	\$	19,938	17,920
Cattle.....	No.	150	156
Sheep.....	"	9	8
Swine.....	"	569	324
Poultry.....	"	3,610	13,334
Stock sold alive—			
Value.....	\$	15,985	19,538
Horses.....	No.	42	14
Cattle.....	"	213	582
Sheep.....	"	10	4
Swine.....	"	99	215
Poultry.....	"	1,437	12,273

AGRICULTURE ELSEWHERE THAN ON FARMS

The censuses of 1921 and 1931 collected comparable statistics of live stock and of fruits and animal products elsewhere than on farms. Tables LXIX and LXX present these statistics for 1921 and 1931. The value of the live stock and the value of the animal products declined considerably during the ten-year period. During the same period there was an increase in the value of fruits although it is still of relative unimportance.

TABLE LXIX.—LIVE STOCK, 1921-1931, AND ANIMAL PRODUCTS, 1920-1930, ELSEWHERE THAN ON FARMS

Item	Unit	1921	1931
Live stock—			
Total value.....	\$	(1)2,702,189	1,469,494
Horses—			
Number.....	No.	10,515	9,298
Value.....	\$	1,667,088	730,641
Under 1 year.....	No.	253	292
From 1-2 years.....	"	333	301
Mares, 2 years and over.....	"	3,085	3,329
All other horses.....	"	6,824	5,376
Mules—			
Number.....	No.	201	32
Value.....	\$	38,050	1,906
Cattle—			
Number.....	No.	14,488	16,166
Value.....	\$	663,501	493,184
Under 1 year.....	No.	2,905	3,541
Heifers, 1-2 years.....	"	1,109	1,659
Cows and heifers, 2 years old and over.....	"	9,537	9,441
Cows and heifers, 2 years old and over in milk or in calf.....	"	8,674	7,798
All other cattle.....	"	937	1,525
Swine—			
Number.....	No.	4,241	7,505
Value.....	\$	57,160	47,432
Poultry—			
Number.....	No.	399,715	457,084
Value.....	\$	236,613	155,015
Hens, old stock.....	No.	211,721	196,321
Chickens hatched.....	"	183,360	251,752
Other fowl.....	"	4,634	10,011
Bees—			
Number of hives.....	No.	1,538	4,637
Value.....	\$	18,978	41,516
Animal products, 1920-1930—			
Value of all animal products.....	\$	1,084,198	630,976
Milk produced.....	lb.	29,883,170	28,289,780
Butter, home-made.....	lb.	532,360	312,885
Eggs produced.....	doz.	184,646	289,273
Honey produced.....	lb.	84,947	72,318
Wax produced.....	lb.	1,271,534	1,430,579
Value of honey and wax.....	\$	536,715	312,527
	"	45,568	465,608
	"	227	3,946
	\$	15,123	5,564

(1) Includes 97 sheep valued at \$789.

TABLE LXX.—FRUITS ELSEWHERE THAN ON FARMS—TREES, 1921-1931—PRODUCTION AND VALUE, 1920-1930

Item		Unit	1921	1931
Total value.....		\$	3,610	3,813
Orchard fruits.....		\$	1,701	861
Grapes and small fruits.....		\$	1,909	3,052
Orchard fruits—				
Apples.....	Trees.....	No.	589	1,437
	Production.....	bu.	291	195
Peaches.....	Trees.....	No.	—	123
	Production.....	bu.	—	—
Pears.....	Trees.....	No.	10	19
	Production.....	bu.	10	3
Plums.....	Trees.....	No.	661	1,198
	Production.....	bu.	399	181
Cherries.....	Trees.....	No.	94	448
	Production.....	bu.	11	76
Grapes and small fruits—				
Grapes.....		lb.	11	22
Strawberries.....		qts.	1,312	1,483
Raspberries.....		"	2,613	5,662
Currants and gooseberries.....		"	1,909	2,343
Other small fruits.....		"	1,240	198

VACANT AND ABANDONED FARMS

Table 32 (General Tables) gives the number, acreage and value of vacant or abandoned farms in Manitoba in 1931. The instructions to enumerators specified that the farms reported under this heading were to refer to parcels of land part or all of which had been cleared of trees and stumps, and cropped, but which were, at the date of the census, either "vacant" or "abandoned". By vacant farm, was meant, one which was unoccupied at the date of the census and on which no crop of any kind was harvested in 1930, nor was under crop of any kind in 1931. An abandoned farm was meant to signify a farm which had been unoccupied for several years before the census, was in arrears for taxes and had to all appearances been deserted by the owner. In Manitoba, there were 6,476 such farms reported with an area of 1,168,183 acres and with 191,304 acres of improved land. The total value of these farms was estimated at \$4,630,133 and the value of buildings located on them at \$586,616.

The census divisions with the largest number of vacant and abandoned farms were divisions Nos. 10, 12, 13 and 16. These four divisions together reported 74.0 per cent of the vacant and abandoned farms in the province, there were some, however, in every division.

BUREAU FÉDÉRAL DE LA STATISTIQUE
CANADA

SEPTIÈME RECENSEMENT DU CANADA, 1931

MANITOBA

RECENSEMENT AGRICOLE

Publié par ordre de L'HON. R. B. HANSON, C.R., M.P.,
Ministre du Commerce



OTTAWA
J.-O. PATENAUDE, O.S.I.
IMPRIMEUR DE SA TRÈS EXCELLENTE MAJESTÉ LE ROI
1934

PRÉFACE

Le présent bulletin, partie d'une série traitant séparément de chaque province, donne pour le Manitoba les résultats complets du recensement de l'agriculture effectué le 1er juin 1931.

L'introduction donne un bref historique de l'agriculture dans la province, depuis son origine. Les statistiques comparatives remontent à 1901 pour la province dans son ensemble. Presque toutes les données des tableaux d'ensemble sont classifiées par divisions de recensement et dans certains cas par municipalités ou subdivisions.

Quand toutes les provinces auront été traitées de cette manière les bulletins seront réunis en un volume avec une introduction générale et un résumé pour tout le Canada. Il y a aussi en préparation une monographie sur l'agriculture au Canada, analysant dans les détails les conditions et les progrès agricoles du Canada.

La matière de ce bulletin a été préparée sous la direction de A. J. Pelletier, chef suppléant de Branche, et sous la surveillance immédiate de O. A. Lemieux, M.S.A., en charge de la section de l'Agriculture de la branche du recensement.

R. H. COATS,
Statisticien du Dominion.

Le 10 janvier 1935.

TABLE DES MATIÈRES

INTRODUCTION

	PAGE
Date du recensement.....	lxv
Année sur laquelle portent les chiffres du recensement.....	lxv
Méthode suivie dans le dénombrement.....	lxv
Exactitude des chiffres du recensement.....	lxv
Questionnaire général des fermes.....	lxv
Explications des termes	lxvi
Recensements antérieurs	lxvi
Population, bâtiments, terre sous culture et outillage, 1831-1856.....	lxvii
Bétail, 1831-1856.....	lxvii
Population, personnes occupées dans l'agriculture, exploitations agricoles et superficie en terre, 1931	lxviii
Population, exploitations agricoles et superficies, 1881-1931.....	lxviii
Main-d'œuvre agricole et nombre de semaines de travail loué, 1930, selon la grandeur de la ferme et par 1,000 acres occupées et défrichées, 1931.....	lxix
Mouvement de la population.....	lxx
Etat des terres	lxx
Distribution proportionnelle de la terre occupée selon son état et son usage, 1901-1931.....	lxxi
Grandeur des fermes	lxxi
Fermes classées selon leur grandeur, 1881-1931.....	lxxii
Nombre et superficie des fermes classées selon leur grandeur, 1921-1931.....	lxxii
Tenure des fermes	lxxiii
Répartition proportionnelle des fermes par tenure, 1901-1931.....	lxxiii
Superficie par tenure, 1921-1931.....	lxxiii
Superficie moyenne des fermes selon la tenure, 1921-1931.....	lxxiii
Fermes "propriété partielle" de l'exploitant.....	lxxiv
Distribution de la superficie des fermes "propriété partielle" de l'exploitant, 1921-1931.....	lxxiv
Fermes louées.....	lxxiv
Superficie louée, loyer payé en argent et moyenne de loyer à l'acre occupée et défrichée, selon la grandeur de la ferme, 1931.....	lxxiv
Distribution proportionnelle des fermes selon leur grandeur, par tenure, 1921-1931.....	lxxv
Valeur des fermes	lxxv
Augmentation proportionnelle de la valeur des fermes, 1901-1931.....	lxxv
Distribution proportionnelle de la valeur de la propriété agricole, 1901-1931.....	lxxvi
Hypothèques des fermes	lxxvi
Fermes "propriété entière": nombre, superficie, valeur et dette hypothécaire, 1931.....	lxxvii
Proportion du nombre, de la superficie et de la valeur des fermes "propriété entière" hypothéquées à toutes les fermes "propriété entière" selon leur grandeur, 1931.....	lxxvii
Nombre de fermiers déclarant des hypothèques selon le nombre d'années de ceux-ci sur la même ferme, 1931.....	lxxvii
Commodités des fermes	lxxviii
Commodités des fermes, 1921-1931.....	lxxviii
Fermes déclarant des commodités selon le nombre déclaré, 1931.....	lxxviii
Commodités des fermes selon la grandeur de la ferme.....	lxxviii
Commodités des fermes selon la grandeur de la ferme et par 1,000 acres occupées, 1931.....	lxxix
Dépenses des fermes	lxxix
Proximité animale.....	lxxix
Engrais commerciaux.....	lxxix
Pulvérisants chimiques.....	lxxix
Semences.....	lxxix
Lumière et énergie électriques.....	lxxix
Main-d'œuvre (argent et pension).....	lxxix
Taxes.....	lxxix
Dépense moyenne par 100 acres occupées et défrichées.....	lxxx
Dépense moyenne, 1930, par 100 acres occupées et défrichées, 1931.....	lxxx
Valeur des produits de la ferme	lxxxi
Augmentation numérique et proportionnelle de la valeur des produits de la ferme, 1910-1930.....	lxxxi
Valeur moyenne de la production agricole par ferme.....	lxxxi
Valeur moyenne de production par ferme et distribution proportionnelle, 1900-1930.....	lxxxi
Valeur moyenne par 100 acres défrichées.....	lxxxi
Valeur moyenne de la production agricole, 1900-1930, par 100 acres défrichées, 1901-1931.....	lxxxi

INTRODUCTION—suite

	PAGE
Grandes cultures	lxxxii
Proportion des fermes pratiquant certaines cultures, 1921-1931.....	lxxxiii
Pourcentage des fermes déclarant certaines grandes cultures, 1921-1931.....	lxxxiii
Proportion de certaines cultures dans la superficie totale en culture, 1911-1931.....	lxxxiii
Pourcentage de certaines grandes cultures dans la superficie totale en culture, 1911-1931.....	lxxxiv
Superficie moyenne en grandes cultures par ferme, 1906-1931.....	lxxxiv
Superficie moyenne des principales grandes cultures par ferme, 1906-1931.....	lxxxiv
Superficie moyenne de certaines cultures par 100 acres défrichées, 1911-1931.....	lxxxiv
Superficie moyenne des principales grandes cultures par 100 acres défrichées, 1911-1931.....	lxxxiv
Superficies en grandes cultures.....	lxxxv
Comparaisons des superficies en cultures spécifiées.....	lxxxv
Blé.....	lxxxv
Fermes déclarant du blé de printemps selon la grandeur de la ferme, 1931, et superficie ensen-	
mencée, 1930.....	lxxxvi
Orge.....	lxxxvi
Fermes déclarant de l'orge selon la grandeur de la ferme, 1931, et superficie ensen-	
mencée, 1930.....	lxxxvii
Avoine.....	lxxxvii
Fermes déclarant de l'avoine selon la grandeur de la ferme, 1931, et superficie ensen-	
mencée, 1930.....	lxxxviii
Seigle.....	lxxxviii
Fermes déclarant du seigle selon la grandeur de la ferme, 1931, et superficie ensen-	
mencée, 1930.....	lxxxix
Mais à grain.....	lxxxix
Lin.....	lxxxix
Fermes déclarant du lin selon la grandeur de la ferme, 1931, et superficie ensen-	
mencée, 1930.....	xc
Sarrasin.....	xc
Haricots et pois.....	xc
Grains mélangés.....	xc
Foin cultivé.....	xc
Fermes déclarant du mil et trèfle selon la grandeur de la ferme, 1931, et superficie cultivée,	
1930.....	xc
Fermes déclarant des herbes selon la grandeur de la ferme, 1931, et superficie cultivée, 1930	
Foin de prairie et herbe naturelle.....	xei
Mais fourrager.....	xei
Fermes déclarant du maïs fourrager selon la grandeur de la ferme, 1931, et superficie ense-	
mencée, 1930.....	xei
Autres cultures fourragères.....	xei
Pommes de terre.....	xeii
Fermes déclarant des pommes de terre selon la grandeur de la ferme, 1931, et superficie en-	
semencée, 1930.....	xeii
Navets et autres plantes-racines.....	xeii
Fermes déclarant des navets et autres plantes-racines selon la grandeur de la ferme, 1931, et	
superficie ensenencée, 1930.....	xeii
Tabac.....	xeii
Graines d'herbe récoltées.....	xeii
Rendement moyen à l'acre des grandes cultures, 1890-1930.....	xeii
Production de certaines cultures per capita de la population rurale, 1900-1930.....	xeiii
Production de certaines cultures par personne occupée dans l'agriculture, 1880-1930.....	xeiii
Récoltes manquées.....	xeiii
Valeur des récoltes	xcv
Pourcentage de la valeur totale des récoltes contribué par certaines cultures, 1910-1930.....	xevi
Valeur par unité.....	xevi
Valeur moyenne des récoltes par unité de quantité, 1910-1930.....	xevi
Valeur moyenne à l'acre.....	xevii
Valeur moyenne à l'acre des grandes cultures, 1910-1930.....	xevii
Légumes	xevii
Serres-chaudes et pépinières	xevii
Arbres fruitiers, fruits et produits de l'érabie	xevii
Production fruitière, 1880-1930.....	xevii
Fermes déclarant des vergers selon la grandeur de la ferme et le nombre d'arbres déclarés,	
1931.....	xeviii
Produits forestiers des fermes	xeviii
Prix moyen par unité, 1930, et valeur moyenne par ferme, 1910-1930.....	xeviii
Bestiaux	xeviii
Bestiaux, 1881-1931.....	xeviii
Valeur des bestiaux, 1901-1931.....	xeviii
Nombre de bestiaux par ferme.....	xeix
Nombre de bestiaux par ferme, 1881-1931.....	xeix
Nombre de bestiaux par 100 acres occupées et défrichées.....	xeix
Nombre de bestiaux par 100 acres occupées, 1901-1931.....	xeix
Nombre de bestiaux par 100 acres défrichées, 1901-1931.....	xeix
Nombre de bestiaux per capita.....	xeix
Nombre de bestiaux per capita, 1881-1931.....	xeix
Chevaux.....	ci
Fermes déclarant des chevaux selon la grandeur de la ferme et le nombre déclaré, 1931.....	ci
Bêtes à cornes.....	cii
Nombre de bêtes à cornes, sur les fermes, classifiées par âge, 1921-1931.....	cii

INTRODUCTION—fin

PAGE

Bestiaux—fin	
Fermes déclarant des vaches en lactation ou en gestation selon la grandeur de la ferme et le nombre déclaré, 1931.....	ciii
Moutons.....	ciii
Fermes déclarant des moutons selon la grandeur de la ferme et le nombre déclaré 1931.....	ciii
Porcs.....	civ
Nombre de porcs sur les fermes, 1921-1931.....	civ
Fermes déclarant des porcs selon la grandeur de la ferme et le nombre déclaré, 1931.....	civ
Volailles.....	cv
Nombre de volailles par espèce, 1891-1931.....	cv
Abelles.....	cv
Proportion de la valeur totale des bestiaux contribué par chaque espèce, 1901-1931.....	cv
Animaux de race pure	cv
Animaux de race pure classifiés par race, 1911-1931.....	cvi
Animaux vendus vivants sur les fermes	cvi
Proportion de la valeur totale des bestiaux vendus vivants contribué par chaque espèce, 1920-1930.....	cvii
Animaux abattus sur les fermes	cvii
Proportion de la valeur totale des bestiaux abattus contribué par chaque espèce, 1920-1930.....	cvii
Animaux achetés par les exploitants de ferme en 1930	cvii
Jeunes animaux élevés sur les fermes	cvii
Produits animaux	cvii
Produits laitiers.....	cvii
Oeufs.....	cviii
Laine.....	cviii
Miel et cire.....	cviii
Age, lieu de naissance et expérience des exploitants de ferme	cviii
Age.....	cviii
Exploitants de ferme par âge, 1921-1931.....	cviii
Expérience des exploitants de ferme.....	cviii
Exploitants de ferme classifiés selon le nombre d'années comme fermiers et le nombre d'années sur leur ferme actuelle, 1931.....	cviii
Lieu de naissance des exploitants de ferme.....	cix
Exploitations agricoles, tenure et superficie occupée selon le lieu de naissance de l'exploitant, 1931.....	cix
Séjour au Canada des exploitants de ferme nés à l'étranger, 1931.....	cix
Agriculture sur les fermes de moins de 5 acres	cx
Nombre, superficie et bestiaux des fermes de moins de 5 acres, 1921-1931.....	cx
Production des fermes de moins de 5 acres, 1920-1930.....	cx
Agriculture ailleurs que sur les fermes	cx
Bestiaux, 1921-1931, et produits animaux, 1920-1930, ailleurs que sur les fermes.....	cx
Fruits ailleurs que sur les fermes—arbres, 1921-1931—production et valeur, 1920-1930.....	cxii
Fermes vacantes ou abandonnées	cxii
Carte du Manitoba	2

TABLEAUX D'ENSEMBLE

TABLEAUX COMPARATIFS

Tableau 1. Population, exploitations agricoles, superficies, bestiaux et valeur des fermes, 1901-1931; valeur des produits agricoles et dépenses des fermes, 1900-1930, Manitoba.....	4
Tableau 2. Nombre de fermes classifiées selon la superficie, Manitoba, 1901-1931.....	6
Tableau 3. Fermes classifiées selon leur superficie, Manitoba, 1921-1931.....	6
Tableau 4. Tenure des fermes classifiées selon la superficie, Manitoba, 1921-1931.....	6
Tableau 5. Valeur de la propriété agricole et valeur moyenne par ferme, par acre et par acre défrichée, Manitoba, 1901-1931.....	7
Tableau 6. Valeur des produits agricoles, Manitoba, 1900-1930.....	7
Tableau 7. Superficie des grandes cultures, Manitoba, 1900-1931.....	8
Tableau 8. Variations en superficie des grandes cultures par périodes de cinq ans, Manitoba, 1910-1930.....	9
Tableau 9. Rendement des grandes cultures, Manitoba, 1900-1930.....	9
Tableau 10. Valeur des récoltes, Manitoba, 1910-1930.....	10
Tableau 11. Moyenne de rendement à l'acre des principales cultures, Manitoba, 1890-1930.....	10
Tableau 12. Arbres fruitiers, Manitoba, 1901-1931.....	10
Tableau 13. Récolte de fruits et produits de l'érable, Manitoba, 1900-1930.....	11
Tableau 14. Bestiaux, Manitoba, 1901-1931.....	11
Tableau 15. Bétail abattu sur les fermes, Manitoba, 1920-1930.....	12
Tableau 16. Bétail vendu vivant sur les fermes où il a été élevé, Manitoba, 1920-1930.....	12

TABLEAUX COMPARATIFS—fin

	PAGE
Tableau 17. Produits des animaux sur les fermes, Manitoba, 1920-1930.....	13
Tableau 18. Proportion d'animaux de race à tous les animaux, Manitoba, 1911-1931.....	14
Tableau 19. Cultures maraîchères et potagères, serres et pépinières, Manitoba, 1920-1930.....	15
Tableau 20. Produits forestiers des fermes, Manitoba, 1910-1930.....	15

RELEVÉ DÉTAILLÉ PAR DIVISIONS DE RECENSEMENT

Tableau 21. Population, nombre de fermes, superficie et état de la terre en 1931; travailleurs des fermes, 1930, par divisions de recensement, Manitoba.....	16
Tableau 22. Valeurs—Fermes, 1931, produits de la ferme et ventes coopératives, 1930, par divisions de recensement, Manitoba.....	18
Tableau 23. Dettes hypothécaires, 1931, et dépenses des fermes, 1930, par divisions de recensement, Manitoba.....	20
Tableau 24. Superficies des grandes cultures par divisions de recensement, Manitoba, 1931....	22
Tableau 25. Nombre de fermes rapportant certaines cultures par divisions de recensement, Manitoba, 1930.....	22
Tableau 26. Grandes cultures—Céréales et graines par divisions de recensement, Manitoba, 1930.....	24
Tableau 27. Grandes cultures—Cultures fourragères, pommes de terre, racines et autres cultures, par divisions de recensement, Manitoba, 1930.....	26
Tableau 28. Fruits des fermes, arbres, 1931, production et valeur, 1930, par divisions de recensement, Manitoba.....	28
Tableau 29. Bétail sur les fermes par divisions de recensement, Manitoba, 1931.....	30
Tableau 30. Bétail vendu sur pied, bétail abattu et produits animaux des fermes, par divisions de recensement, Manitoba, 1930.....	32
Tableau 31. Animaux élevés sur les fermes par divisions de recensement, Manitoba, 1930.....	35
Tableau 32. Fermes vacantes ou abandonnées par divisions de recensement, Manitoba, 1931....	35
Tableau 33. Produits forestiers des fermes par divisions de recensement, Manitoba, 1930.....	36
Tableau 34. Outillage, facilités et routes des fermes par divisions de recensement, Manitoba, 1931.....	36
Tableau 35. Distance de la ferme au marché et à la gare de chemin de fer les plus rapprochés, par divisions de recensement, Manitoba, 1931.....	38
Tableau 36. Coopératives de ventes; denrées vendues par leurs intermédiaires, par divisions de recensement, Manitoba, 1930.....	39

RELEVÉ DÉTAILLÉ PAR MUNICIPALITÉS OU SUBDIVISIONS

Tableau 37. Population, tenure et état de la terre par municipalités ou subdivisions, Manitoba, 1931.....	40
Tableau 38. Bétail et grandes cultures par municipalités ou subdivisions, Manitoba, 1931.....	46

APPENDICE

Formules de recensement.....	54
Description des divisions de recensement.....	66

INTRODUCTION

Le présent bulletin donne les statistiques de l'agriculture de la province de Manitoba, telles que compilées des données recueillies dans le recensement du 1er juin 1931. Des bulletins préliminaires ont paru montrant le nombre et la superficie des fermes occupées, le nombre de bestiaux sur les fermes, la superficie, la tenure, les valeurs, les dettes hypothécaires, les dépenses des fermes, les étendues des différentes grandes cultures en 1931, avec les chiffres des emblavures et de la production en 1930. Partout où possible les chiffres des recensements antérieurs sont donnés afin de montrer le développement au cours des périodes entre les recensements.

Date du recensement.—Le recensement de 1931, comme celui de 1921 et celui de 1911, est à la date du 1er juin, tandis que le recensement de 1901 est à la date du 1er avril, et celui de 1891 à la date du 5 avril. Il faut tenir compte de ces changements en faisant des comparaisons entre les nombres de bestiaux parce que le recensement pris en juin doit couvrir un plus grand nombre d'animaux puisqu'il porte sur ceux nés depuis avril.

Année sur laquelle portent les chiffres du recensement.—Les statistiques des fermes, de leurs exploitants et de la propriété agricole, couvrant la superficie, l'état, la valeur, la tenure, les hypothèques, les commodités les animaux et les superficies en culture se rapportent au 1er juin 1931, tandis que les chiffres de la production, de la valeur des produits de la ferme et des dépenses de l'année se rapportent à 1930, à l'exception du sirop et du sucre d'érable dont les chiffres sont ceux de la récolte de 1931.

Méthode suivie dans le dénombrement.—Pour les fins du recensement la province a été divisée en 909 régions d'énumération, dont 635 couvertes de fermes et le reste dans les centres urbains. Un énumérateur fut nommé pour chaque région, chargé de visiter chaque ferme dans son district et d'y prélever les informations demandées par le questionnaire agricole. L'information a été obtenue du fermier lui-même ou d'un membre compétent de la famille. Les questionnaires ont ensuite été expédiés à Ottawa après avoir été examinés par les commissaires du recensement. Les formulaires ont ensuite été soigneusement dépouillés par un personnel spécial et toute réponse qui ne semblait pas à point a été retournée à l'énumérateur pour obtenir les données nécessaires et compléter l'information.

Pour rendre plus facile et plus exacte la collection des données, un questionnaire avait été envoyé à chaque cultivateur un certain temps avant le recensement afin qu'il eût le temps nécessaire pour étudier les questions et préparer ses réponses avant la visite de l'énumérateur.

Exactitude des chiffres du recensement.—Les chiffres du recensement sont la tabulation des informations obtenues directement des fermiers. Ceux portant sur la population des fermes, la main-d'œuvre, la tenure, la superficie et l'état des terres occupées, défrichées ou en friche, les emblavures du printemps de 1931, les hypothèques et taxes des fermes sont basés sur des faits qui, à la visite de l'énumérateur, étaient encore frais dans la mémoire du fermier. Les valeurs des fermes individuelles, bâtiments, outillages et bestiaux à la date du recensement représentent aussi des conditions avec lesquelles le fermier et l'énumérateur sont complètement familiers et capables d'estimer exactement. D'un autre côté, les superficies, les productions et les valeurs des récoltes et les données sur les produits animaux portant sur l'année 1930, dans la plupart des cas, ont été au meilleur de la mémoire du fermier parce que très peu de fermiers tiennent des écritures; toutefois, un examen minutieux des questionnaires des fermes montre que l'énumérateur et le fermier ont coopéré de la manière la plus effective au prélèvement de ces données. Le volume du Recensement donnant la compilation de ces résultats donnera aussi une analyse détaillée de la relativité des chiffres du Recensement, de l'écoulement des produits, et autres informations.

Questionnaire général des fermes.—Le questionnaire général des fermes au recensement de 1931 contenait 605 questions, dont 19 sur les exploitants, la population et la main-d'œuvre agricoles; 7 sur la superficie et la tenure des fermes; 10 sur l'état des fermes; 5 sur les valeurs et les dettes hypothécaires des fermes; 9 sur les dépenses des fermes; 21 sur les commodités des fermes; 165 sur les récoltes et leur écoulement; 3 sur l'irrigation; 149 sur les jardins, les vergers, les serres et les pépinières; 30 sur les produits forestiers des fermes; 5 sur les produits de l'érable; 14 sur les marchés coopératifs; 56 sur les différentes classes de bestiaux; 27 sur les produits animaux; 4 sur les jeunes animaux en élève sur les fermes; 16 sur les animaux tués sur les fermes; 28 sur les animaux vendus vivants; 23 sur les animaux achetés au cours de 1930 par l'exploitant de la ferme; et 14 sur les animaux de race pure.

Il y avait aussi deux autres questionnaires, l'un pour les fermes "vacantes ou abandonnées" et l'autre pour fermes "inhabitées". Dans les recensements antérieurs, l'énumérateur devait obtenir de chaque exploitant agricole la valeur globale de chaque récolte produite sur sa ferme l'année de recensement. Cette question a été omise du questionnaire général des fermes et à sa place l'énumérateur a demandé une estimation de la valeur moyenne par tonne, par boisseau ou par livre de chaque récolte de grain ou autres récoltes produites dans son district d'énumération. Les prix ainsi donnés sont ceux obtenus en moyenne par les cultivateurs de ce district au marché local.

Plusieurs questions ont été posées pour la première fois dans le recensement de 1931. Ces nouvelles questions sont les suivantes:

- (1) Main-d'œuvre agricole, hommes et femmes.
- (2) Population de la ferme.
- (3) Mouvement de la population, c'est-à-dire, des personnes qui ont laissé la ferme pour aller vivre dans une ville ou un village et des personnes qui ont laissé une ville ou un village pour habiter la ferme.
- (4) Les item suivants sur les dépenses de la ferme ont été ajoutés: dépenses pour vaporisants chimiques; courant électrique pour lumière ou énergie et taxes payées ou payables sur la terre.

- (5) Hypothèques sur les fermes.
- (6) Genre de route conduisant à la ferme.
- (7) Distance du marché le plus rapproché ou de la gare de chemin de fer.
- (8) Le nombre de lieuses, combines, épieuses, batteuses, écrémeuses, trayeuses et silos.
- (9) Le nombre de fermes ayant l'eau courante dans la cuisine et la chambre de bain.
- (10) Nombre de radios.
- (11) Nombre d'animaux achetés en 1930 par l'exploitant et comment il en a été disposé.

EXPLICATION DES TERMES

Ferme.—Pour les fins de recensement, une "ferme" désigne toute étendue de terre ayant produit en 1930 des récoltes d'une valeur de \$50, que la terre fût la propriété de l'exploitant ou que celui-ci en fût locataire, ou qu'elle fût exploitée par un gérant, d'une étendue d'une acre ou plus, et qui en 1931 était en culture ou pâturage.

Fermes "vacantes ou abandonnées".—Ce terme s'applique aux parcelles de terre qui ont déjà été labourées ou cultivées, mais qui sont maintenant inoccupées. Il s'applique aux fermes sur lesquelles on a déjà fait un commencement de défrichement et de culture et aux fermes sur lesquelles tous les arbres et les souches ont été déblayés mais qui sont actuellement inoccupées ou abandonnées.

Main-d'œuvre agricole.—Ce terme s'applique au nombre de personnes, hommes ou femmes, employées sur la ferme à des travaux autres que ceux du ménage. Celles-ci peuvent être des membres de la famille âgés de 14 ans ou plus, ou des personnes engagées, employées à l'année ou à la saison. Dans le cas d'employées temporaires un certain montant de duplication est inévitable parce qu'une personne peut avoir travaillé sur trois ou quatre fermes différentes en 1930 et dans ce cas avoir été l'objet de la déclaration de chacun de ceux pour qui elle a travaillé.

Population de la ferme.—Chaque exploitant de ferme avait à déclarer le nombre de personnes vivant sur cette ferme. Le but de cette question était d'établir le nombre de personnes tirant leur vie directement de la ferme.

Exploitant de la ferme.—Ce terme est employé dans le recensement pour désigner la personne qui cultive directement une ferme, soit comme propriétaire, soit comme régisseur à gages ou salaire soit comme locataire ou comme récolteur.

Ferme "propriété entière".—Une ferme dont toute la superficie est la propriété de l'exploitant.

Ferme "propriété partielle".—Une ferme dont l'exploitant possède une partie et loue l'autre partie.

Ferme faisant rapport.—Ce terme sert dans les différents tableaux pour désigner le nombre de fermes ayant répondu à l'item en question.

Superficie des terres occupées.—Cette superficie comprend des étendues considérables de terre qui ne sont pas actuellement sous culture et même dans certains cas qui ne sont pas en pâturage parce que l'exploitant a dû déclarer toutes les terres sous son contrôle ou exploitées par lui.

Terre défrichée.—Cette expression signifie toute terre qui a déjà été mise en culture et qui est maintenant capable de recevoir la charrue, y compris les vergers, les jardins et la surface occupée par les bâtiments.

Valeur de la ferme.—C'est la valeur de la ferme entière, couvrant toute la terre, peu importe qu'elle soit exploitée par le propriétaire ou le locataire ainsi que tous les bâtiments et améliorations sur cette terre. Les énumérateurs avaient instruction d'accepter comme valeur véridique le montant pour lequel la ferme se vendrait dans des conditions ordinaires et non pas à vente forcée. La valeur donnée par la personne répondant a été acceptée, à moins qu'il n'y ait eu une raison de croire que telle évaluation était trop inférieure à la valeur réelle, ou exagérée.

La valeur des bâtiments n'est pas celle du coût initial ou de la valeur de remplacement, mais une estimation raisonnable des bâtiments dans l'état où ils se trouvent à la date du recensement. Ceci s'applique aussi à la valeur de l'outillage et de la machinerie et des bestiaux. Ces valeurs sont en grande partie estimatives, mais ce sont des choses que le cultivateur aussi bien que l'énumérateur était qualifié pour évaluer et par conséquent la valeur donnée peut être prise comme juste.

Dettes hypothécaires.—Le montant de l'hypothèque à déclarer n'était pas seulement la dette protégée par une "hypothèque" mais aussi toutes celles protégées par des transferts, jugements et tous autres instruments légaux de la nature d'une hypothèque et ayant le même effet en loi. La réponse à cette question ne couvre pas la dette ou engagement garanti par la récolte ni la dette garantie par des liens sur les instruments et machines agricoles ou sur les bestiaux.

Taxes.—Cette question couvre la partie de la ferme qui est la propriété de l'exploitant et ne comprend pas les terres louées ou celles exploitées par des gérants.

RECENSEMENTS ANTÉRIEURS

L'histoire du Manitoba est moins émouvante que celle de plusieurs des autres provinces de la Confédération canadienne mais elle a tout de même son cachet particulier comme toute autre province des Dominions Britanniques. L'établissement de la Rivière Rouge fut fondé par un propriétaire individuel sous l'égide d'une charte contestée. Il fut détruit deux fois par des hommes de la même race, écrasé dans ses débuts par des désastres presque sans parallèle et pendant deux décades il s'est développé sous la protection d'une famille privée. Il redevint la propriété d'une compagnie de traiteurs monopolistique qui était accusée d'avoir "fermé la porte donnant accès à l'établissement et d'avoir mis la clef dans sa poche;" et finalement, après une génération d'obscurité aboutissant à une insurrection sans gloire, elle prit sa place parmi les provinces du Dominion comme une des plus prometteuses. C'est près d'un demi-siècle après la

mort de son fondateur que le gouvernement britannique commença à voir se dessiner certaines promesses dans l'Ouest et que le gouvernement canadien sentit le besoin d'étendre ses frontières jusqu'au Pacifique¹.

On ne peut dire que les Provinces des Prairies étaient entièrement inconnues antérieurement à 1811, mais on peut affirmer que lord Selkirk fut le premier à y fonder un établissement dans le but de mettre en valeur les vastes potentialités agricoles de l'Ouest.

En mai 1811, les directeurs de la Compagnie de la Baie d'Hudson octroyaient à Lord Selkirk une superficie estimée à 116,000 milles carrés. Le premier groupe de colons arriva à York Factory le 24 septembre 1811 et fut forcé d'hiverner à l'embouchure de la rivière Nelson. A leur arrivée ils étaient 35 en nombre mais au printemps ils n'étaient plus que 22. L'expédition atteignit la fourche des rivières Rouge et Assiniboine le 30 août 1812 et planta ses tentes là où se trouve maintenant Saint-Boniface. Ce premier établissement était sur une pointe de terre au sud de la jonction de la rivière Pembina avec la rivière Rouge. Les années suivantes d'autres colons furent envoyés par Selkirk mais la colonie était continuellement en butte à des ennuis et des hostilités de tous côtés.

L'établissement fut détruit plusieurs fois, mais d'après le Fiddler's Journal sa population était de 262 en 1814. Les gelées, les inondations, les sauterelles et la rivalité entre la Compagnie du Nord-Ouest et celle de la Baie d'Hudson furent les causes de bien rudes expériences pour les nouveaux colons. En 1826, la population était approximativement de 1,500.

Les terres furent occupées par longues et étroites lisières aboutissant sur la rivière et les colons vivaient l'extrémité voisine de la rivière, gardant la partie plus haute pour le foin naturel. Les bestiaux erraient dans la prairie au cours des mois d'été. "Presque jusqu'aux fourches les maisons et les fermes des colons sont presque exclusivement sur la rive gauche et chaque occupant possède généralement à une distance raisonnable une partie des terres boisées sur la rive opposée pour y prendre son bois. Le sol de l'établissement de la rivière Rouge est en terre noire de profondeur considérable qui, la première fois qu'elle est labourée, produit des récoltes extraordinaires donnant en certaines occasions jusqu'à 40 pour un de blé et même, après 20 années successives de culture sans aucun engrais et sans jachère ou cultures sarclées, de 15 à 25 boisseaux à l'acre".⁽²⁾

Le premier recensement faisant mention de l'agriculture dans les Provinces des Prairies est celui d'Assiniboia en 1831. Les établissements qui existaient alors étaient dans le Manitoba. D'autres recensements suivirent en 1832, 1834, 1835, 1838, 1840, 1843, 1846, 1849 et 1856. Les tableaux I et II donnent un résumé de l'agriculture telle que relevée en ces années.

TABLEAU I.—POPULATION, BÂTIMENTS, TERRE SOUS CULTURE ET OUTILLAGE, 1831-1856

Item	Unité	1831	1835	1838	1840	1843	1846	1849	1856
Population.....	Nomb.	2,390	3,649	3,966	4,704	5,143	4,871	5,391	6,691
Familles.....	"	460	658	727	805	870	947	1,032	1,095
Maisons.....	"	375	569	641	679	730	746	745	933
Etables.....	"	265	518	630	678	924	1,137	1,066	1,191
Granges.....	"	134	218	230	255	295	351	335	400
Terres sous culture.....	Acres	2,152	3,504	3,862	4,041	5,003	5,380	6,302	8,806
Charrues.....	Nomb.	187	311	382	408	429	464	492	590
Herses.....	"	243	398	476	473	536	563	576	672
Charettes.....	"	302	717	1,199	1,381	1,677	1,471	1,918	2,108

TABLEAU II.—BÉTAIL, 1831-1856

Item	1831	1835	1838	1840	1843	1846	1849	1856
Chevaux.....	410	718	1,133	1,292	1,570	2,360	2,085	2,681
Boeufs.....	958	1,471	1,707	1,870	2,414	2,484	2,232	3,152
Vaches.....	1,194	1,667	3,633	4,045	3,787	3,733	3,762	6,463
Veaux.....	801	1,736	457	1,897				
Moutons.....	—	—	—	—	3,567	4,223	3,066	2,245
Porcs.....	363	2,025	1,698	2,149	1,976	3,800	1,565	4,929

Ces deux tableaux donnent un bref résumé des débuts de l'agriculture en ce qui est aujourd'hui le Manitoba. On y voit que les progrès de l'agriculture y ont été lents. On rapporte que jusqu'à 1868 la colonie était gravement menacée de famine. Le vrai développement du pays commença seulement après l'avènement des chemins de fer. Jusque là le seul débouché pour les produits agricoles était la clientèle des compagnies de fourrure.

Le recensement suivant est celui de 1881. A cette date, la population du Manitoba était de 65,954 (y compris 3,694 habitants pris dans l'Ontario alors que les frontières entre les deux provinces n'étaient pas encore fixées). Il y avait 9,077 fermes couvrant 2,384,337 acres dont 250,416 étaient défrichées. A partir de 1881 le recensement a été fait régulièrement tous les cinq ans.

(1) Chester Martin, Canada and its Provinces, Vol. XIX, p. 13.

(2) Notes d'un voyage autour du monde au cours des années 1841 et 1842, par Sir George Simpson.

POPULATION, PERSONNES OCCUPÉES DANS L'AGRICULTURE, EXPLOITATIONS AGRICOLES ET SUPERFICIE EN TERRE, 1931

La superficie totale des terres de la province de Manitoba, depuis la révision de ses frontières en 1912, est de 140,622,720 acres d'après une estimation faite en 1931. De cette superficie, 15,131,685 acres ou 10.8 p.e. sont occupées par les fermes en 1931. La superficie en terre arable potentielle est estimée à 32,380,000 acres, dont 46.7 p.e. sont occupées. En 1926, la superficie occupée était de 14,411,597 acres formant 10.2 p.e. de toute la superficie en terre et 44.5 p.e. de la terre arable potentielle.

TABLEAU III.—POPULATION, EXPLOITATIONS AGRICOLES ET SUPERFICIES, 1881-1931

Item	Unité	1881	1886	1891	1901	1906
Population.....	nomb.	62,260	108,640	152,506	255,211	365,688
Urbaine.....	"	10,245	29,853	41,008	70,436	138,090
Rurale.....	"	52,015	78,807	111,498	184,775	227,598
P.e. rurale.....	p.e.	83-5	72-5	73-1	72-4	62-2
Terre arable potentielle.....	acres	(1)	(1)	(1)	(1)	(1)
Fermes occupées.....	nomb.	9,077	17,571	(2)22,571	32,252	36,141
Superficie en fermes occupées.....	acres	2,384,337	4,171,224	5,228,272	8,845,347	(1)
P.e. de terre agricole potentielle.....	p.e.	(1)	(1)	(1)	(1)	(1)
Superficie défrichée.....	acres	250,416	752,571	1,283,111	3,095,305	(1)
P.e. de terre arable potentielle.....	p.e.	(1)	(1)	(1)	(1)	(1)
P.e. de superficie occupée.....	"	10-5	18-0	23-6	45-2	(1)
Acréage moyen par ferme.....	acres	262.7	237.4	231.6	274.2	(1)
Acréage moyen de terre défrichée par ferme.....	"	27.6	42.8	54.6	123.9	(1)
Personnes occupées dans l'agriculture.....	nomb.	13,565	22,882	34,394	47,354	(1)
Acres de terre par personne occupée dans l'agriculture.....	acres	175.8	182.3	152.0	186.7	(1)
Acres de terre défrichée par personne occupée dans l'agriculture.....	"	18.5	32.9	35.8	84.4	(1)
Item	Unité	1911	1916	1921	1926	1931
Population.....	nomb.	461,304	553,860	610,118	639,056	700,139
Urbaine.....	"	200,365	241,014	261,616	278,858	315,869
Rurale.....	"	261,029	312,846	348,502	360,198	384,270
P.e. rurale.....	p.e.	56-6	56-5	57-1	56-4	54-9
Terre arable potentielle.....	acres	(1)	32,380,000	32,380,000	32,380,000	32,380,000
Fermes occupées.....	nomb.	43,631	46,580	53,252	53,251	54,199
Superficie en fermes occupées.....	acres	(2)12,184,304	13,436,670	(2)14,615,844	(2)14,411,597	(2)15,131,685
P.e. de terre agricole potentielle.....	p.e.	(1)	41-5	45-1	44-5	46-7
Superficie défrichée.....	acres	(2)6,746,169	7,187,737	(2)8,057,823	(2)8,346,021	(2)8,521,930
P.e. de terre arable potentielle.....	p.e.	(1)	22-2	21-9	25-8	26-3
P.e. de superficie occupée.....	"	55-4	53-5	55-1	57-9	56-3
Acréage moyen par ferme.....	acres	279.3	288.5	274.5	270.6	279.2
Acréage moyen de terre défrichée par ferme.....	"	154.6	154.3	151.3	156.7	157.2
Personnes occupées dans l'agriculture.....	nomb.	69,035	(1)	86,908	(1)	(2)93,431
Acres de terre par personne occupée dans l'agriculture.....	acres	176.5	(1)	168.2	(1)	162.0
Acres de terre défrichée par personne occupée dans l'agriculture.....	"	97.7	(1)	92.7	(1)	91.2

(1) Inconnu.

(2) Comprend l'acréage défriché des réserves indiennes.

(3) Comprend l'acréage des terres des réserves indiennes.

(4) Comprend les lots de moins d'une acre.

(5) Chiffres préliminaires.

Une étude du graphique I en juxtaposition au tableau III montre que la population tant rurale qu'urbaine a augmenté sans interruption jusqu'en 1931. La proportion de la population rurale à la population totale a continuellement décliné excepté entre 1886 et 1891, et 1916 et 1921. Le nombre de personnes occupées dans l'agriculture, tel que montré par le recensement des occupations, a augmenté à chaque décade jusqu'à un maximum de 93,431 en 1931.

Pour la première fois au recensement de 1931 on a fait un relevé de la population des fermes et de la main-d'œuvre agricole. La population des fermes du Manitoba était de 256,305 ou 36.6 p.e. de la population totale de 1931 et 66.7 p.e. de la population rurale. Ici, aucune comparaison n'est possible avec les recensements antérieurs mais on voit que 33.3 p.e. de la population rurale actuelle n'a aucune liaison avec l'agriculture et représente principalement des gens vivant dans des hameaux. Des personnes occupées dans l'agriculture (tableau IV) 86,721 sont des membres de la famille de l'exploitant, 6,118 sont employées en permanence et 44,542 sont employées temporairement. En 1930, une somme de \$9,564,000 a été payée pour 721,749 semaines de travail loué. Ce montant a été versé par 23,134 fermiers, une moyenne de \$413.42 par ferme faisant rapport. Si 318,136 semaines sont prises du total pour représenter le travail des 6,118 employés permanents il reste pour les 44,542 personnes employées temporairement 403,613 semaines ou 9.1 semaines par personne.

Le tableau IV montre la main-d'œuvre sur les fermes et le nombre de semaines de travail loué en 1930, par grandeur de ferme et par 1,000 acres occupées et défrichées, 1931.

GRAPHIQUE I.—POPULATION TOTALE, RURALE ET URBAINE ET NOMBRE DE PERSONNES ACTIVES DANS L'AGRICULTURE, 1881-1931

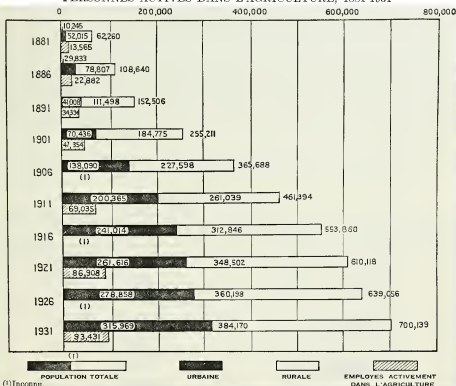


TABLEAU IV.—MAIN-D'ŒUVRE AGRICOLE ET NOMBRE DE SEMAINES DE TRAVAIL LOUÉ, 1930, SELON LA GRANDEUR DE LA FERME ET PAR 1,000 ACRES OCCUPÉES ET DÉFRICHÉES, 1931

Grandeur de la ferme	Membres de la famille	Employés permanents	Employés temporaires	Semaines de travail loué
Toutes fermes occupées.....	88,721	6,118	44,542	721,749
1- 4 acres.....	1,485	48	143	3,497
5- 10 ".....	1,670	40	322	4,179
11- 50 ".....	3,600	61	1,097	10,766
51-100 ".....	4,663	72	822	8,294
101-200 ".....	28,862	424	6,770	63,014
201-299 ".....	5,308	270	2,689	35,322
300-479 ".....	21,750	1,778	13,905	221,449
480-639 ".....	9,136	1,287	7,709	147,194
640 acres et plus.....	10,157	2,138	11,085	228,052

MAIN-D'ŒUVRE ET SEMAINES DE TRAVAIL LOUÉ PAR 1,000 ACRES OCCUPÉES

Grandeur de la ferme	Membres de la famille	Employés permanents	Employés temporaires	Semaines de travail loué
Toutes fermes occupées.....	5.7	0.4	2.9	47.7
1- 4 acres.....	578.0	18.7	55.7	1,801.2
5- 10 ".....	185.8	4.5	35.8	465.0
11- 50 ".....	33.0	0.9	15.8	154.7
51-100 ".....	19.0	0.3	3.3	33.8
101-200 ".....	9.1	0.1	2.1	19.9
201-299 ".....	6.8	0.3	3.4	45.3
300-479 ".....	4.8	0.4	3.1	48.8
480-639 ".....	3.7	0.5	3.1	59.5
640 acres et plus.....	2.6	0.6	2.9	59.2

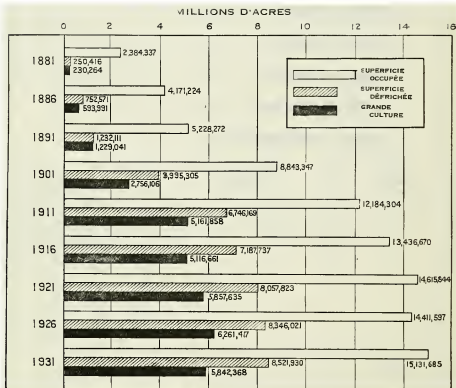
MAIN-D'ŒUVRE ET SEMAINES DE TRAVAIL LOUÉ PAR 1,000 ACRES DÉFRICHÉES

Grandeur de la ferme	Membres de la famille	Employés permanents	Employés temporaires	Semaines de travail loué
Toutes fermes occupées.....	10.2	0.7	5.2	84.7
1- 4 acres.....	704.5	22.8	67.8	1,658.9
5- 10 ".....	291.9	7.0	56.3	730.3
11- 50 ".....	104.3	1.7	31.0	304.4
51-100 ".....	41.3	0.6	7.3	73.4
101-200 ".....	21.6	0.3	5.1	47.2
201-299 ".....	11.1	0.6	5.6	73.8
300-479 ".....	7.8	0.6	5.0	79.3
480-639 ".....	6.0	1.0	5.1	96.5
640 acres et plus.....	4.5	1.0	5.0	102.1

Mouvement de la population.—Au cours de l'année terminée le 31 mai 1931, 3,119 personnes ont quitté la ferme pour habiter la ville ou le village et 2,281 ont laissé les villes et villages pour vivre sur les fermes, soit une diminution de 838 dans la population des fermes.

Etat des terres.—Le tableau III et le graphique II montrent que la superficie défrichée a augmenté constamment et a atteint son maximum de 8,521,930 acres en 1931. La superficie occupée a aussi atteint son maximum à 15,131,685 acres en 1931. En 1881 la superficie moyenne de la terre occupée par ferme est, de 262.7 acres et en 1931, de 279.2 acres, avec seulement de légères fluctuations au cours d'une période de cinquante ans. L'acréage moyen en terre défrichée a, d'un autre côté, augmenté rapidement de 27.6 en 1881 à 154.6 acres en 1911, mais de 1911 à 1931 il a peu varié par périodes de cinq ans, atteignant le maximum de 157.2 acres en 1931. Le nombre de fermes occupées a augmenté continuellement de 9,077 en 1881 à 54,199 en 1931, excepté au cours de la période de 1921 à 1926 alors qu'il a été presque stationnaire. La proportion de la terre défrichée comparativement à la terre occupée a fluctué d'un minimum de 10.5 p.e. en 1881 à 56.3 p.e. en 1931.

GRAPHIQUE II.—SUPERFICIE OCCUPÉE, DÉFRICHÉE ET EN GRANDE CULTURE, 1881-1931



Dans les comparaisons où entre le recensement de 1891, il faut se rappeler que lors de ce recensement les lots de terre de moins d'une acre étaient compris comme fermes occupées et que les pâturages naturels étaient inclus avec les pâturages améliorés. Ces deux facteurs peuvent avoir augmenté le nombre de fermes et l'acréage de terre défrichée pour cette année-là et pourraient détruire la valeur des comparaisons entre 1891 et les recensements plus récents.

La superficie en grandes cultures en 1931 est de 5,842,368 acres comparativement à 6,261,417 acres en 1926, une diminution de 6.7 p.e. Il y a une légère diminution entre 1911 et 1916. Ces deux années exceptées, les augmentations ont prévalu dans le cas des grandes cultures. (Voir le graphique II.)

Le tableau V donne la distribution proportionnelle de la terre suivant son état et son usage de 1901 à 1931.

TABLEAU V.—DISTRIBUTION PROPORTIONNELLE DE LA TERRE OCCUPÉE SELON SON ÉTAT ET SON USAGE, 1901-1931

Item	1901	1911	1916	1921	1926	1931
Terre occupée.....	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
Terre défrichée.....	45.2	55.4	55.5	55.1	57.9	58.3
en culture.....	31.2	42.4	38.1	40.1	43.4	38.6
en jachère.....	(1)	7.7	(1)	(2) 11.2	11.7	13.7
en pâturage.....	(1)	(1)	(1)	2.9	2.2	2.7
en vergers et petits fruits.....	(1)	(1)	(1)	(3)	(1)	(1)
autre.....	(1)	(1)	(1)	0.9	(1)	1.3
En friche.....	54.8	44.6	45.5	44.9	42.1	41.7
boisée.....	2.9	4.1	15.6	12.9	12.2	13.3
prairie ou pâturage naturel.....	(1)	36.8	23.0	27.3	24.7	23.8
marécageuse.....	(1)	3.7	7.9	4.7	5.3	6.5

(1) Inconnu. (2) Moins d'un dixième d'un pour cent. (3) Comprend la terre en repos.

Le tableau ci-dessus montre qu'à l'exception de la période 1901-1911 le pourcentage de terre défrichée n'a pas appréciablement changé. Les proportions des divers états des terres défrichées et des terres en friche restent aussi à peu près les mêmes depuis 1916.

GRANDEUR DES FERMES

Fermes par grandeur.—Le tableau VI montre la distribution des exploitations agricoles par grandeur de 1881 à 1931 et leur répartition proportionnelle pour les mêmes années. Le groupe de fermes de 201 acres ou plus est le plus considérable depuis 1901. Antérieurement à cette année ce rang était occupé par le groupe de 101 à 200 acres qui est depuis resté en deuxième place. À part ce changement, il n'y a pas de variations notables dans la distribution des fermes par grandeur, les trois groupes de moindre grandeur ne comprenant qu'une faible proportion du nombre global de fermes.

GRAPHIQUE IIL.—FERMES PAR GRANDEUR, 1931

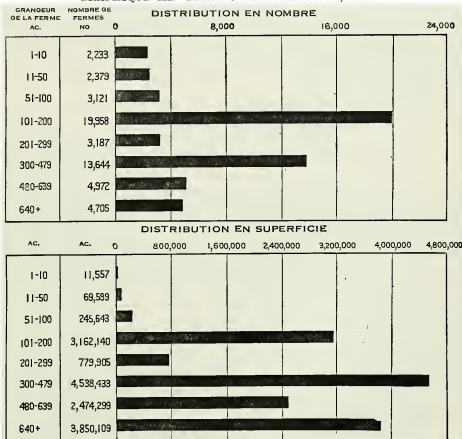


TABLEAU VI.—FERMES CLASSIFIÉES SELON LEUR GRANDEUR, 1881-1931

Item	1881	1891	1901	1911	1916	1921	1926	1931
Total	9,077	22,571	32,252	43,631	46,580	53,252	53,251	54,199
1- 10 acres.....	284	(1) 1,447	697	2,357	3,236	1,429	4,318	2,233
11- 50 ".....	300	599	703	1,313	1,674	1,674	2,805	2,379
51-100 ".....	579	960	1,254	1,843	2,277	2,590	2,805	3,121
101-200 ".....	4,046	10,834	14,394	17,610	20,548	22,696	20,790	19,958
201 acres et plus.....	3,868	8,701	15,204	20,408	20,519	24,854	25,248	26,508
Distribution proportionnelle								
Total	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
1- 10 acres.....	3.1	6.4	2.2	5.4	6.9	2.7	8.1	4.1
11- 50 ".....	3.3	2.7	2.2	3.0	3.6	3.1	5.3	4.4
51-100 ".....	6.4	4.4	3.9	4.4	4.9	4.9	5.4	5.8
101-200 ".....	44.6	48.0	44.6	40.4	44.1	42.6	39.0	36.8
201 acres et plus.....	42.6	38.5	47.1	46.8	44.1	46.7	47.4	48.9

(1) Comprend les lopins de moins d'une acre.

Le tableau VII montre le nombre de fermes et leur superficie, les classe selon leur grandeur en 1921 et 1931 et donne en juxtaposition leur augmentation ou diminution numérique et proportionnelle et leur distribution proportionnelle à chaque recensement.

Le nombre de fermes de 1 à 4 acres a augmenté de 48.1 p.c. et la superficie de 63.3 p.c. Le groupe de fermes de 5 à 10 acres a augmenté de 63.9 p.c. en nombre et de 66.6 p.c. en étendue. Il y a aussi des augmentations dans le groupe de 11 à 50 acres de 42.1 p.c. en nombre et de 37.7 p.c. en étendue. En 1931 le pourcentage du nombre global des fermes de ces trois classes est de 8.5 tandis que leur superficie globale, occupée, est seulement de 0.5. Le groupe suivant, de 51 à 100 acres, a augmenté de 20.1 p.c. en nombre et de 19.7 p.c. en superficie, représentant 5.8 p.c. du nombre global des fermes et 1.6 p.c. de la superficie. Le groupe de 101 à 200 acres a diminué au cours de la décennie de 12.1 p.c. en nombre et de 12.3 p.c. en étendue; en 1931, 36.8 p.c. du nombre et 20.9 p.c. de la superficie sont attribuables à ces fermes comparativement à 42.6 p.c. du nombre et 24.7 p.c. de la superficie en 1921. Les fermes de 201 à 299 acres ont augmenté de 13.7 p.c. en nombre et 13.9 p.c. en superficie, représentant 5.9 p.c. du nombre global des fermes et 5.2 p.c. de la superficie globale. Le groupe des plus grandes fermes, 300 acres ou plus, n'a augmenté que de 5.8 p.c. en nombre et 8.1 p.c. en superficie au cours de la décennie de 1921 à 1931; en 1931 ce groupe représente 43.0 p.c. du nombre global et 71.8 p.c. de la superficie totale comparativement à des pourcentages respectifs de 41.4 et 68.8 en 1921.

TABLEAU VII.—NOMBRE ET SUPERFICIE DES FERMES CLASSIFIÉES SELON LEUR GRANDEUR, 1921-1931

Item	Unité	1921	1931	Augmentation(1)		Distribution p.c.	
				numérique	p.c.	1921	1931
Nombre de fermes	nomb.	53,252	54,199	947	1.8	100.0	100.0
Superficie des fermes.....	acres	(2)14,600,058	15,131,685	531,627	3.6	100.0	100.0
" moyenne par ferme.....		274.2	279.2	5.2	1.9	-	-
1-4 acres.....	nomb.	694	1,028	334	48.1	1.3	1.9
Superficie des fermes.....	acres	1,573	2,569	996	63.3	(3)	(3)
" moyenne par ferme.....		2.3	2.5	0.2	8.7	-	-
5-10 acres.....	nomb.	735	1,205	470	63.9	1.4	2.2
Superficie des fermes.....	acres	5,396	8,988	3,592	66.6	(3)	(3)
" moyenne par ferme.....		7.3	7.5	0.2	2.7	-	-
11-50 acres.....	nomb.	1,674	2,379	705	42.1	3.1	4.4
Superficie des fermes.....	acres	50,535	69,599	19,064	37.7	0.3	0.5
" moyenne par ferme.....		30.2	29.3	-0.9	-3.0	-	-
51-100 acres.....	nomb.	2,599	3,121	522	20.1	4.9	5.8
Superficie des fermes.....	acres	205,166	245,643	40,477	19.7	1.4	1.6
" moyenne par ferme.....		78.9	78.7	-0.2	-0.3	-	-
101-200 acres.....	nomb.	22,696	19,958	-2,738	-12.1	42.6	36.8
Superficie des fermes.....	acres	3,604,405	3,162,140	-442,265	-12.3	24.7	20.9
" moyenne par ferme.....		158.8	158.4	-0.4	-0.3	-	-
201-299 acres.....	nomb.	2,802	3,187	385	13.7	5.3	5.9
Superficie des fermes.....	acres	684,474	779,905	95,431	13.9	4.7	5.2
" moyenne par ferme.....		244.3	244.7	0.4	0.2	-	-
300 acres et plus.....	nomb.	22,062	23,321	1,259	5.8	41.4	43.0
Superficie des fermes.....	acres	10,048,509	10,862,841	814,332	8.1	68.8	71.8
" moyenne par ferme.....		455.7	465.8	10.1	0.2	-	-

(1) Le signe (-) indique diminution.

(2) Excepté les terres des réserves indiennes non classifiées par grandeur.

(3) Moins d'un dixième d'un pour cent.

TENURE DES TERRES

Le tableau 1 (tableaux d'ensemble) classe les fermes et leurs superficies selon la tenure de 1901 à 1931 et le tableau 4 (tableaux d'ensemble) les classe selon leur tenure et leur superficie en 1921 et 1931. En 1931, sur les 54,199 fermes, 37,769 sont exploitées par leurs propriétaires, 204 par des gérants, 9,857 par des locataires et 6,369 par des "propriétaires partiels" ou par des gens qui possèdent une partie de leur terre et louent l'autre partie. Ces chiffres montrent une diminution de 5,400 propriétaires ou 12.5 p.c., de 277 gérants ou 57.6 p.c. et une augmentation de 3,804 locataires ou 62.8 p.c. et de 2,820 "propriétaires partiels" ou 79.5 p.c. au cours de la décennie. On doit se rappeler à ce sujet que le nombre global de fermes du Manitoba a augmenté au cours de la décennie de 947 ou 1.8 p.c. Le tableau VIII donne la répartition proportionnelle de toutes les fermes sous chaque type de tenure de 1901 à 1931.

TABLEAU VIII.—RÉPARTITION PROPORTIONNELLE DES FERMES PAR TENURE, 1901-1931

Item	1901	1911	1916	1921	1926	1931
Propriétaires ⁽¹⁾	88.9	83.4	84.1	82.0	73.8	70.1
Locataires.....	5.0	10.4	10.0	11.4	17.6	18.2
Propriétaires partiels	6.1	6.2	5.9	6.6	8.6	11.7

(1) Comprend gérants.

Le tableau ci-dessus révèle les changements dans la tenure dont le plus significatif est la diminution dans le pourcentage des fermes propriété de l'exploitant, accompagnée d'une augmentation du pourcentage des fermes exploitées par des locataires et des "propriétaires partiels". Ce mouvement n'est interrompu que pendant la période de 1911-1916 alors qu'il est inverse, le pourcentage de propriétaires augmentant légèrement tandis que celui des locataires comme des "propriétaires partiels" diminue.

Le tableau IX montre des diminutions dans la superficie des fermes exploitées par le propriétaire de 307,045 acres ou 3.3 p.c. et des fermes confiées à un régisseur, de 35,070 ou 14.4 p.c. de 1926 à 1931. La superficie des fermes louées ainsi que des fermes partiellement louées a, d'un autre côté, augmenté de 199,624 acres et 876,751 acres respectivement, ou 7.4 et 41.8 p.c. au cours de la même période. L'augmentation en superficie occupée pendant la même période est de 720,088 acres.

TABLEAU IX.—SUPERFICIE PAR TENURE, 1921-1931

Item	1921 ⁽¹⁾	1926 ⁽²⁾	1931	Augmentation ⁽¹⁾			
				Numérique		Proportionnelle	
				1926 sur 1921	1931 sur 1926	1926 sur 1921	1931 sur 1926
	ac.	ac.	ac.	ac.	ac.	p.c.	p.c.
Exploitées par propriétaires	10,799,431	9,371,138	9,064,093	-1,428,293	-307,045	-13.2	-3.3
" gérants	262,196	243,753	208,683	-18,443	-35,070	-7.0	-14.4
" locataires	1,936,575	2,685,038	2,884,682	728,483	199,624	37.2	7.4
" propriétaires partiels.....	1,581,856	2,097,476	2,974,227	515,620	876,751	32.6	41.8

(1) Le signe (-) indique diminution.

(2) Excepté les terres des réserves indiennes non classifiées par tenure.

Le tableau X donne la superficie moyenne des fermes sous chaque tenure en 1921, 1926 et 1931. La superficie moyenne des fermes "propriété entière" de l'exploitant a diminué de 10.2 acres au cours de la décennie tandis que celle des fermes "propriété partielle" augmentait de 21.3 acres. La superficie moyenne de toutes les fermes, comme celle des fermes exploitées par un gérant et des fermes louées, a diminué entre 1921 et 1926 mais a augmenté entre 1926 et 1931. Au cours de la même décennie il y a augmentation de 4.7 acres dans la superficie moyenne de toutes les fermes et de 477.9 acres dans celle des fermes exploitées par un gérant tandis que la superficie moyenne des terres louées baissait de 30.5 acres.

TABLEAU X.—SUPERFICIE MOYENNE DES FERMES SELON LA TENURE, 1921-1931

Item	1921	1926	1931	Augmentation ⁽¹⁾			
				Numérique		Proportionnelle	
				1926 sur 1921	1931 sur 1926	1926 sur 1921	1931 sur 1926
	ac.	ac.	ac.	ac.	ac.	p.c.	p.c.
Toutes fermes.....	(2)274.5	(2)270.6	279.2	-3.9	8.6	-1.4	3.2
Exploitées par propriétaires.....	250.2	241.7	240.0	-8.5	-1.7	-3.4	-0.7
" gérants	545.1	448.1	1,023.0	-97.0	574.9	-17.8	128.3
" locataires	323.2	287.5	292.7	-35.7	5.2	-11.0	1.8
" propriétaires partiels.....	445.7	455.8	467.0	10.1	11.2	2.3	2.5

(1) Le signe (-) indique diminution.

(2) Comprend la superficie défrichée des réserves indiennes qui n'a pas été classifiée par tenure.

Fermes "propriété partielle" de l'exploitant.—Cette classe désigne les fermes dont l'exploitant est propriétaire d'une partie et locataire de l'autre. C'est une condition normale là où le cultivateur loue une certaine partie d'une ferme dans le but de l'acheter éventuellement. Il est intéressant de noter que la superficie moyenne de ces fermes est beaucoup plus grande que celle des autres, à l'exception des fermes exploitées par un gérant. Le tableau XI montre la superficie moyenne et la distribution de la terre possédée et louée sur ces fermes pour les années 1921, 1926 et 1931. Entre 1926 et 1931, la superficie totale de ces fermes a augmenté de 41.8 p.c. et entre 1921 et 1926 de 32.6 p.c. La superficie propriété de l'exploitant a augmenté de 39.1 p.c. de 1926 à 1931 et de 27.2 p.c. de 1921 à 1926, tandis que la superficie louée augmentait de 45.3 p.c. de 1926 à 1931 et de 40.2 p.c. de 1921 à 1926. De la superficie globale 55.3 p.c. est la propriété de l'exploitant en 1931 comparativement à 56.4 p.c. en 1926 et 58.7 p.c. en 1921.

TABEAU XI—DISTRIBUTION DE LA SUPERFICIE DES FERMES "PROPRIÉTÉ PARTIELLE" DE L'EXPLOITANT, 1921-1931

Item	Unité	1921 ⁽¹⁾	1926 ⁽²⁾	1931	Augmentation ⁽¹⁾			
					1926 sur 1921		1931 sur 1926	
					Numé- rique	p.c.	Numé- rique	p.c.
Toutes fermes, propriété partielle.....	nomb.	3,549	4,602	6,369	1,053	29.7	1,767	38.4
Toutes fermes, propriété partielle.....	ac.	1,581,856	2,097,476	2,974,227	515,620	32.6	876,751	41.8
Superficie moyenne, par ferme.....	ac.	445.7	455.8	467.0	10.1	2.3	11.2	2.5
Superficie propriété de l'exploitant.....	ac.	929,258	1,182,216	1,644,350	252,958	27.2	462,134	39.1
Superficie moyenne par ferme.....	p.c.	261.8	256.9	258.2	-4.9	-1.9	1.3	0.5
Superficie louée.....	ac.	652,598	915,260	1,329,877	262,662	40.2	414,617	45.3
Superficie moyenne par ferme.....	ac.	183.9	198.9	208.8	15.0	8.1	9.9	5.0
Pourcentage de la propriété de l'exploitant.....	p.c.	58.7	56.4	55.3	-2.3	-3.9	-1.1	-2.0
Pourcentage terre louée.....	p.c.	41.3	43.6	44.7	2.3	5.7	1.1	2.6

(1) Le signe (-) indique diminution.

(2) Excepté la superficie des réserves indiennes qui n'a pas été classifiée par tenure.

Fermes louées.—De 1926 à 1931 l'augmentation du nombre de fermes louées est de 518 ou 5.5 p.c. tandis que de 1921 à 1926 elle est de 3,286 ou 54.3 p.c. Tel que déjà vu dans le tableau X la superficie moyenne des fermes louées a diminué de 323.2 acres en 1921 à 287.5 en 1926 tandis que de 1926 à 1931 elle augmentait de 5.2 acres à 292.7 acres par ferme.

En 1931 le loyer de 2,435 fermes louées, représentant 404,150 acres, a été payé en argent; celui de 7,167 fermes, couvrant 2,397,312 acres, a été payé en nature; le loyer de 255 fermes, couvrant 83,220 acres, a été payé partie en argent et partie en nature.

De même pour la partie louée des fermes "propriété partielle", 1,970 fermiers ont payé leur loyer en argent sur 361,926 acres et 4,399 ont payé en nature le loyer de 967,951 acres.

En 1930, le loyer des fermes versé en argent donne un total de \$656,760; on n'a pas tenté d'établir la valeur du loyer payé en nature. En 1920, la valeur du loyer, à \$8,121,247, comprend une estimation du loyer payé en nature. Le loyer de la plus grande partie de la terre louée au Manitoba étant sur une base de paiement en nature, une comparaison entre ces deux recensements ne saurait être valide.

Le tableau XII donne la superficie louée et défrichée et le loyer moyen à l'acre occupée et défrichée payé en argent par les locataires en 1930, selon la grandeur de la ferme. On y note qu'il y a proportionnellement plus de terre défrichée dans les groupes de moindre superficie que dans ceux où les fermes sont plus étendues. A noter aussi que le loyer par acre diminue de \$25.43 sur les fermes de 1 à 4 acres à \$0.53 sur les fermes de 640 acres et plus. L'une des raisons du bas loyer payé pour les fermes de grande dimension est que celles-ci sont sous bail de pâturage accordé par le gouvernement. En 1931, la superficie sous bail de pâturage dépasse 100,000 acres.

TABEAU XII—SUPERFICIE LOUÉE, LOYER PAYÉ EN ARGENT ET MOYENNE DE LOYER À L'ACRE OCCUPÉE ET DÉFRICHÉE, SELON LA GRANDEUR DE LA FERME, 1931⁽¹⁾

Grandeur de la ferme	Acres louées	Acres louées défrichées	Loyer payé	Moyenne de loyer par acre	Moyenne de loyer par acre défrichée
	ac.	ac.	\$	\$	\$
Toutes fermes.....	766,076	274,401	574,470	0.75	2.09
1- 4 acres.....	674	572	17,140	25.43	29.97
5- 10 ".....	2,040	1,257	21,690	10.63	17.26
11- 50 ".....	8,754	4,338	40,230	4.60	9.27
51-100 ".....	18,227	6,654	25,550	1.40	3.84
101-200 ".....	156,782	49,664	99,640	0.64	2.01
201-299 ".....	45,903	17,658	45,410	0.99	2.57
300-479 ".....	186,213	71,228	123,990	0.67	1.74
480-639 ".....	125,575	48,865	82,310	0.66	1.68
640 acres et plus.....	221,908	74,165	118,510	0.53	1.60

(1) Ces calculs sont basés sur la superficie louée de 1931 et le loyer payé en 1930; ils ne peuvent donc être pris comme exacts pour l'une ou l'autre année de façon absolue. Ces chiffres n'incluent pas les fermes exploitées par des locataires à loyer au comptant et en nature.

Le tableau 4 (tableaux d'ensemble) donne la tenure des fermes du Manitoba par groupes suivant la superficie en 1921 et 1931. Le tableau XIII montre la distribution proportionnelle des fermes par tenure pour ces deux années de recensement.

TABLEAU XIII.—DISTRIBUTION PROPORTIONNELLE DES FERMES SELON LEUR GRANDEUR, PAR TENURE, 1921-1931

Grandeur de la ferme	Toutes fermes	1921				Toutes fermes	1931			
		Occupées par					Occupées par			
		Pro- prié- taire	Gérant	Loca- taire	P.P. P.L.(1)		Pro- prié- taire	Gérant	Loca- taire	P.P. P.L.(1)
Toutes fermes occupées	100-0	81.1	0.9	11.4	6.0	100-0	69.7	0.4	18.2	11.7
1- 4 acres	100-0	79.7	0.4	18.7	1.2	100-0	70.9	0.3	27.1	1.7
5- 10 "	100-0	72.4	1.0	24.5	2.1	100-0	72.9	0.3	23.7	3.1
11- 50 "	100-0	80.6	0.6	14.3	4.5	100-0	78.9	0.3	14.2	6.6
51-100 "	100-0	88.1	0.3	8.0	3.6	100-0	84.6	-	10.8	4.6
101-200 "	100-0	90.9	0.4	6.2	2.5	100-0	82.6	0.1	14.6	2.7
201-299 "	100-0	80.6	0.9	10.2	8.3	100-0	67.1	0.3	17.6	15.0
300 acres et plus	100-0	70.5	1.5	16.3	11.7	100-0	55.8	0.7	22.1	21.4

(1) Partiellement propriétaire et partiellement locataire.

Ce tableau indique que les locataires occupent une plus grande proportion des plus petites fermes et des fermes de 300 acres et plus plutôt que des fermes de grandeur intermédiaire tandis que les fermes occupées par des gérants et des propriétaires partiels occupent un pourcentage plus grand des fermes de grande étendue. Les fermes de propriétaires sont proportionnellement plus nombreuses dans les groupes de 11 à 200 acres en 1931 que dans tous les autres groupes.

VALEUR DES FERMES

Les tableaux 1 et 5 (tableaux d'ensemble) donnent la valeur des fermes et la valeur moyenne par ferme, par acre occupée et par acre défrichée, et le tableau XIV montre les pourcentages d'augmentation des valeurs des fermes de 1901 à 1931.

La valeur globale des fermes a diminué au cours de la période décennale 1921 à 1931 de \$249,245,917 ou 39.1 p.c. De 1921 à 1926 la diminution est de 25.4 p.e. et de 1926 à 1931 de 18.4 p.c. La valeur moyenne des fermes du Manitoba en 1931 est \$7,162 comparativement à \$8,933 en 1926, \$11,969 en 1921, \$10,149 en 1916, \$10,618 en 1911 et \$4,693 en 1901. Ceci correspond à une diminution de 19.8 p.c. entre 1926 et 1931, de 25.4 p.c. entre 1921 et 1926, à une augmentation de 17.9 p.c. de 1916 à 1921, à une diminution de 4.4 p.e. de 1911 à 1916 et à une forte augmentation de 126.2 p.c. entre 1901 et 1911.

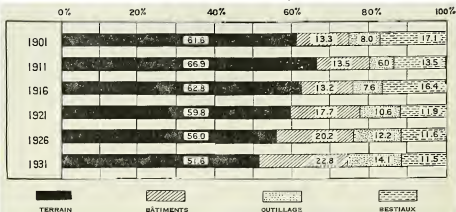
La valeur de la propriété agricole par acre est de \$25.65 en 1931 comparativement à \$33.01 en 1926 et \$43.61 en 1921 ou une diminution de 22.3 p.c. entre 1926 et 1931 et 24.3 p.c. entre 1921 et 1926.

TABLEAU XIV.—AUGMENTATION PROPORTIONNELLE DE LA VALEUR DES FERMES, 1901-1931(1)

Item	1911 sur 1901	1916 sur 1911	1921 sur 1916	1926 sur 1921	1931 sur 1926
Total	206.1	2.1	34.8	-25.4	-18.4
Terre	232.5	-4.4	28.6	-30.1	-24.8
Bâtiments	212.3	-0.9	82.1	-15.1	-7.9
Outillage	129.7	28.5	88.9	-14.6	-5.4
Bétail	142.1	25.3	-3.6	-26.7	-19.6
Moyenne par ferme—					
Total	126.2	-4.4	17.9	-25.4	-19.8
Terre	145.7	-10.5	12.5	-30.1	-26.1
Bâtiments	130.7	-7.2	59.2	-15.0	-9.5
Outillage	70.0	20.3	65.2	-14.6	-7.0
Bétail	79.1	17.3	-15.7	-26.7	-20.9
Moyenne par acre—					
Total	122.1	-7.5	24.0	-24.3	-22.3
Terre	141.4	-13.3	18.2	-29.1	-28.4
Bâtiments	126.4	-10.1	67.3	-13.8	-12.3
Outillage	65.9	16.6	73.8	-13.4	-10.0
Bétail	75.8	13.6	-11.5	-25.7	-23.4
Moyenne par acre de terre défrichée—					
Total	81.3	-4.2	20.3	-27.9	-20.1
Terre	96.9	-10.3	14.7	-32.5	-26.3
Bâtiments	84.9	-7.0	62.5	-18.0	-9.8
Outillage	35.7	20.8	68.4	-17.5	-7.3
Bétail	43.5	17.5	-14.0	-29.3	-21.2

(1) Le signe (-) indique diminution.

**GRAPHIQUE IV.—DISTRIBUTION PROPORTIONNELLE DE LA VALEUR
DE LA PROPRIÉTÉ AGRICOLE, 1901-1931**



Le tableau XV montre la distribution proportionnelle de la valeur des fermes, 1901 à 1931. Il fait voir que le pourcentage de la valeur globale de la terre a diminué au cours des dernières années tandis que celui des bâtiments, de l'outillage et de la machinerie a augmenté. La proportion en valeur de la terre à la valeur globale n'a pas diminué aussi rapidement que celle de la terre même dans les plus récents recensements.

Au cours de la période de trente ans, 1901 à 1931, la valeur de la terre comparée à la valeur de toute la propriété, comprenant la terre, les bâtiments, les machines aratoires et l'outillage ainsi que le cheptel vif, a diminué de 10.0 p.c. La proportion de la valeur des bâtiments à la valeur globale de la propriété agricole a augmenté de 9.5 p.c. et celle de l'outillage et de la machinerie de 6.1 p.c. alors que la valeur proportionnelle des bestiaux a diminué de 5.6 p.c.

**TABLEAU XV.—DISTRIBUTION PROPORTIONNELLE DE LA VALEUR DE LA PROPRIÉTÉ AGRICOLE,
1901-1931**

Item	1901	1911	1916	1921	1926	1931
Total	100-0	100-0	100-0	100-0	100-0	100-0
Terre.....	61-6	66-9	62-7	59-8	56-0	51-6
Bâtiments.....	13-3	13-5	13-1	17-7	20-2	22-8
Outillage.....	8-0	6-0	7-6	10-6	12-2	14-1
Bétail.....	17-1	13-5	16-6	11-9	11-6	11-5

HYPOTHÈQUES DES FERMES

Pour la première fois le recensement canadien de 1931 a fait un relevé des dettes hypothécaires grevant toutes les terres exploitées par leurs propriétaires. Les fermiers locataires n'ont pas eu à répondre à cette question et les partiellement propriétaires et partiellement locataires n'ont eu à répondre que pour la partie dont ils sont propriétaires, laissant de côté la partie louée. Le tableau 23 (tableaux d'ensemble) donne les détails de ce relevé des hypothèques des fermes.

Pour les fins de ce calcul et pour établir la proportion de la dette hypothécaire à la valeur de la ferme (terre et bâtiments) les fermes "propriété entière" de l'exploitant ont été seules considérées, parce que dans le cas des fermes "propriété partielle" la valeur de la ferme est déclarée en entier et par conséquent il serait impossible de déterminer dans chaque cas la valeur de la partie possédée et hypothéquée et de la partie louée, séparément. Comme 80.5 des fermes déclarant des hypothèques sont "propriété entière" de l'exploitant, la proportion de la dette hypothécaire à la valeur de la ferme devrait être représentative de toutes les fermes faisant rapport.

Dans cette province 18,710 fermes ou 34.5 p.c. de toutes les fermes occupées ont déclaré des hypothèques au total de \$59,223,400 ou une moyenne d'hypothèque de \$3,165 pour chaque ferme faisant rapport. Des 37,769 fermes "propriété entière" de l'exploitant, 15,067 ou 39.9 p.c. déclarent une hypothèque, de celles-ci 116 sont des fermes de 1 à 4 acres; 159 de 5 à 10 acres; 480 de 11 à 50 acres; 715 de 51 à 100 acres; 3,260 de 101 à 200 acres; 1,067 de 201 à 299 acres; 4,668 de 300 à 479 acres; 1,398 de 480 à 639 acres et 1,204 de 640 acres et plus, couvrant 4,342,019 des 9,064,093 acres de terre "propriété entière" de l'exploitant. La dette hypothécaire est de \$47,162,800 et la valeur des fermes "propriété entière" de l'exploitant est \$177,658,000. La proportion de la dette hypothécaire à la valeur de la ferme "propriété entière" est donc de 26.5 p.c.

Le tableau XVI donne le nombre, la superficie et la valeur des fermes "propriété entière" ainsi que le nombre et la superficie de ces mêmes fermes grevées d'hypothèques et le montant de la dette déclarée par grandeur de ferme.

TABLEAU XVI.—FERMIERS "PROPRIÉTÉ ENTIÈRE": NOMBRE, SUPERFICIE, VALEUR ET DETTE HYPOTHÉCAIRE, 1931

Grandeur de la ferme	Nombre de fermes "propriété entière"		Superficie des fermes "propriété entière"		Valeur des fermes "propriété entière"	Valeur de la dette hypothé- caire
	Total	Ayant déclaré hypothèque	Total	Ayant déclaré hypothèque		
	nomb.	nomb.	ac.	ac.	\$	\$
Toutes fermes.....	37,769	15,067	9,064,093	4,342,019	177,658,000	47,162,800
1- 4 acres.....	729	116	1,845	319	1,004,400	94,900
5- 10 ".....	878	159	6,592	1,226	1,411,200	171,400
11- 50 ".....	1,878	480	55,440	14,596	3,160,800	349,400
51-100 ".....	2,640	715	208,243	56,422	4,519,600	665,100
101-200 ".....	16,488	5,240	2,607,806	832,502	36,738,900	8,754,200
201-299 ".....	2,138	1,067	523,129	262,376	11,460,900	3,476,500
300-479 ".....	8,441	4,668	2,791,682	1,546,038	58,979,900	17,448,700
480-639 ".....	2,446	1,398	1,217,866	696,436	26,145,700	7,166,300
640 acres et plus.....	2,131	1,204	1,651,493	932,084	34,236,600	9,026,300

Le tableau XVII donne la proportion du nombre, de la superficie et de la dette hypothécaire comparativement au nombre, à la superficie et à la valeur des fermes "propriété entière", et la valeur des fermes et de la dette hypothécaire à l'acre. On remarquera que sur les plus petites fermes où la valeur à l'acre est plus élevée, la dette hypothécaire à l'acre est également élevée tandis que la proportion de dette hypothécaire à la valeur des fermes "propriété entière" augmente avec la grandeur de la ferme à un maximum de 30-3 p.c. sur les fermes de 201 à 299 acres et reste plus élevée dans les classes de plus grandes dimensions.

TABLEAU XVII.—PROPORTION DU NOMBRE, DE LA SUPERFICIE ET DE LA VALEUR DES FERMES "PROPRIÉTÉ ENTIÈRE" HYPOTHÉQUÉES À TOUTES LES FERMES "PROPRIÉTÉ ENTIÈRE" SELON LEUR GRANDEUR, 1931

Grandeur de la ferme	Proportion du nombre de fermes déclarant des hypo- thèques à toutes les fermes "propriété entière"	Proportion de la superficie des fermes déclarant des hypo- thèques à la superficie globale des fermes "propriété entière"	Proportion de l'hypo- thèque à la valeur de toutes les fermes "propriété entière"	Valeur à l'acre de toute terre "propriété entière"	Valeur de l'hypo- thèque à l'acre de toute terre "propriété entière"	Valeur de l'hypo- thèque par acre de terre "propriété entière" hypothéquée
	p.c.	p.c.	p.c.	\$	\$	\$
Toutes fermes.....	39.9	47.9	26.5	19.60	5.20	10.86
1- 4 acres.....	15.9	17.3	9.4	544.98	51.49	297.49
5- 10 ".....	18.1	18.6	12.1	214.08	26.00	139.80
11- 50 ".....	25.6	26.3	11.1	57.01	6.30	23.94
51-100 ".....	27.1	27.1	14.7	21.70	3.19	11.79
101-200 ".....	31.9	31.9	23.9	14.09	3.36	10.53
201-299 ".....	40.9	50.2	30.9	21.91	6.65	13.25
300-479 ".....	55.3	55.4	29.6	21.13	6.25	11.29
480-639 ".....	57.2	57.2	27.4	21.47	5.88	10.29
640 acres et plus.....	56.5	56.4	26.4	20.73	5.47	9.68

Un examen plus approfondi des données sur les hypothèques montre au tableau XVIII que des 15,067 fermiers déclarant une dette hypothécaire sur leur "propriété entière" 3,923 exploitent la même ferme depuis vingt ans ou plus; 1,668 depuis 15 à 19 ans; 2,744 depuis 10 à 14 ans; 2,099 depuis 5 à 9 ans; et 3,781 depuis moins de cinq ans. La moyenne d'hypothèque par ferme de ces divers groupes est plus élevée pour les fermes exploitées par le même fermier pendant 2 à 9 ans.

TABLEAU XVIII.—NOMBRE DE FERMIERS DÉCLARANT DES HYPOTHÈQUES SELON LE NOMBRE D'ANNÉES DE CEUX-CI SUR LA MÊME FERME, 1931

Nombre d'années sur la même ferme	Fermiers déclarant des hypo- thèques	Montant des hypo- thèques déclarées	Moyenne par ferme
	nomb.	\$	\$
Toutes fermes "propriété entière" déclarant des hypothèques.....	15,067	47,162,800	3,130
Fermiers déclarant le nombre d'années sur la même ferme.....	14,215	44,938,700	3,161
" " moins de 2 ans.....	1,260	3,756,100	2,981
" " 2 ans.....	858	3,152,200	3,674
" " 3 ".....	877	3,158,500	3,601
" " 4 ".....	786	3,165,600	4,027
" " 5- 9 ans.....	2,099	7,378,900	3,515
" " 10-14 ".....	2,744	8,508,900	3,099
" " 15-19 ".....	1,668	4,305,200	2,636
" " 20 ans ou plus.....	3,923	11,428,300	2,913

Des 15,067 fermiers ayant déclaré des hypothèques sur leur "propriété entière," 6,718 sont nés au Canada, 2,521 dans des autres pays britanniques, 5,129 dans des pays étrangers et les autres n'ont pas déclaré leur lieu de naissance. Les fermiers nés Canadiens déclarant une hypothèque sur leur ferme forment 29.5 p.c. des propriétaires-exploitants nés Canadiens; les autres nés britanniques, 31.7 p.c. de tous autres de cette classe et les nés à l'étranger déclarant une hypothèque, 26.3 p.c. de ce groupe.

COMMODITÉS DES FERMES

Le tableau XIX donne le nombre d'automobiles, camions, tracteurs, etc., dans la province en 1921, 1926 et 1931. En 1931 24,450 fermiers ont déclaré des automobiles et 3,123 des camions-automobiles comparativement à 19,129 fermiers déclarant des automobiles et 917 des camions en 1926 et 15,848 déclarant des automobiles ou camions en 1921, soit un total pour 1931 de 25,588 automobiles et 3,260 camions; en 1926, 20,208 automobiles et 952 camions; et en 1921, 16,645 voitures automobiles. En d'autres mots, il y avait en 1931 un automobile ou un camion pour chaque 1.9 ferme et un pour chaque 3.2 fermes en 1921. Le nombre de tracteurs a augmenté de 10,027 en 1921 à 12,151 en 1926 et 14,366 en 1931. Le nombre de fermes déclarant des moteurs à gasoline est resté presque stationnaire au cours de la décennie. Le nombre de fermes déclarant de l'éclairage à l'électricité ou au gaz est passé de 1,292 à 1,734 entre 1921 et 1926 et en 1931 il est monté à 1,995. Le nombre de fermes déclarant le téléphone a diminué de 17,889 en 1921 à 14,605 en 1926 et à 13,111 en 1931.

TABLEAU XIX.—COMMODITÉS DES FERMES, 1921-1931

Item	Nombre de fermes faisant rapport			Nombre de commodités déclarées		
	1921	1926	1931	1921	1926	1931
Automobiles.....	15,848	19,129	24,450	16,645	20,208	25,588
Camions-automobiles.....	917	917	3,123	952	952	3,260
Tracteurs.....	8,909	10,705	12,983	10,027	12,151	14,366
Moteurs à gasoline.....	13,828	13,871	13,830	(1)	(1)	17,557
Gaz ou électricité-éclairage.....	1,292	1,734	1,995	1,292	1,734	1,995
Téléphone.....	17,889	14,605	13,111	17,889	14,605	13,111

(1) Pas d'information.

Dans le recensement de 1931 on a relevé un nombre de commodités jamais énumérées dans les recensements antérieurs et qui pour cette raison ne se prêtent pas à la comparaison. Les tableaux 34 et 35 (tableaux d'ensemble) donnent ces commodités en détail, par divisions de recensement.

Le tableau XX donne le nombre de fermes déclarant des commodités, le nombre de commodités et le nombre de fermes en déclarant plus d'une.

TABLEAU XX.—FERMES DÉCLARANT DES COMMODITÉS SELON LE NOMBRE DÉCLARÉ, 1931

Item	Toutes fermes faisant rapport	Fermes déclarant									Nombre déclaré
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	
Batteuses.....	10,008	9,919	82	5	1	1	-	-	-	-	10,107
Tracteurs.....	12,983	11,826	1,014	103	20	10	2	5	1	2	14,366
Automobiles.....	24,450	23,354	1,056	38	2	-	-	-	-	-	25,588
Camions-automobiles.....	3,123	3,006	106	9	-	-	1	-	-	1	3,260
Combines.....	351	347	4	-	-	-	-	-	-	-	355
Lieuses.....	35,613	27,067	7,191	1,117	169	37	16	8	2	6	45,883
Épiqueuses.....	127	124	3	-	-	-	-	-	-	-	130
Trayennes.....	247	246	1	-	-	-	-	-	-	-	248
Écrémeuses.....	36,066	35,842	223	1	-	-	-	-	-	-	36,291
Silos.....	422	385	30	6	1	-	-	-	-	-	467
Moteurs à gasoline.....	13,820	10,738	2,547	451	64	12	3	3	1	1	17,557
Moteurs électriques.....	676	552	90	21	7	5	1	-	-	-	854

Commodités des fermes selon la grandeur de la ferme.—Des économistes agricoles ont fait de nombreuses études en ce pays et ailleurs sur ce que doit être la grandeur la plus économique d'une ferme pour abaisser le coût de production et se prêtant le plus avantageusement à l'usage des machines aratoires. Pour jeter un peu de lumière sur ce sujet, le tableau XXI donne le nombre de certaines commodités de ferme par grandeur de ferme et par 1,000 acres sur les fermes de diverses grandeurs. Le nombre de lieuses par 1,000 acres varie généralement à l'inverse de la grandeur de la ferme. Il semble y avoir une légère tendance aux mêmes variations pour les moteurs à gasoline, les batteuses et les tracteurs quoique les changements dans le nombre par 1,000 acres dans les groupes des plus grandes superficies ne soient pas très grands et pas toujours dans la même direction. Le nombre de combines et d'épiqueuses par 1,000 acres est trop réduit pour être appréciable ici et les changements selon la grandeur des fermes sont assez irréguliers. De nombreux facteurs contribuent à influencer les moyennes données dans ce tableau, tels que, par exemple, les différentes productions agricoles qui caractérisent les fermes par différents groupes de grandeur et la distribution de la terre défrichée.

TABLEAU XXI.—COMMODITÉS DES FERMES SELON LA GRANDEUR DE LA FERME ET PAR 1,000 ACRES OCCUPÉES, 1931

Grandeur de la ferme	Lieuses		Combines		Moteurs à gasoline		Épièuses		Batteuses		Tracteurs	
	Nom- bre	Nombre par 1,000 acres	Nom- bre	Nombre par 1,000 acres	Nom- bre	Nombre par 1,000 acres	Nom- bre	Nombre par 1,000 acres	Nom- bre	Nombre par 1,000 acres	Nom- bre	Nombre par 1,000 acres
Toutes fermes.....	45,883	3-0	355	0-02	17,557	1-2	130	0-01	10,107	0-7	14,366	0-9
1- 4 acres.....	19	7-4	-	-	42	16-3	-	-	11	4-3	20	7-8
5- 10 ".....	60	6-7	-	-	69	7-7	-	-	19	2-1	31	3-4
11- 50 ".....	363	5-2	2	0-03	158	2-3	2	0-03	42	0-6	72	1-0
51-100 ".....	1,266	5-1	2	0-01	219	0-9	4	0-02	104	0-4	209	0-9
101-200 ".....	11,103	3-6	15	0-01	2,603	0-8	28	0-01	1,188	0-4	2,060	0-7
201-299 ".....	2,853	3-7	14	0-02	1,009	1-3	5	0-01	587	0-8	1,055	1-4
300-479 ".....	14,544	3-2	75	0-02	5,103	1-3	30	0-01	3,256	0-7	4,436	1-0
480-639 ".....	6,992	2-8	63	0-03	3,307	1-3	19	0-01	2,097	0-8	2,685	1-1
640 acres et plus..	8,684	2-3	184	0-06	4,048	1-1	42	0-01	2,903	0-7	3,798	1-0

En 1931, 1,048 fermes manitobaines avaient l'eau courante dans la cuisine et 847 dans la chambre de bain; 13,111 avaient le téléphone, 9,834 le radio et 1,995 l'éclairage par l'électricité ou le gaz. Une nouvelle question portait sur le genre de route conduisant à la ferme. Des 52,829 fermiers répondant, 338 étaient sur des routes en asphalte, 105 sur des routes en béton, 14 sur du macadam, 8,336 ou 15-8 p.c. sur des routes en gravier, 27,541 ou 52-1 p.c. sur des routes de terre améliorées et 16,495 ou 31-2 p.c. sur des routes de terre non améliorées.

Une autre question fait savoir que 22,230 fermes ou 41-0 p.c. de toutes les fermes sont à moins de 5 milles d'un marché de ville, 19,222 ou 35-5 p.c. à une distance de 5 à 9 milles, 6,187 ou 11-4 p.c. entre 10 à 14 milles, 3,132 ou 5-8 p.c. entre 15 et 24 milles et 2,234 ou 4-1 p.c. à 25 milles ou plus.

Sur le total des fermes 28,629 ou 52-8 p.c. sont situées à moins de 5 milles d'une station de chemin de fer, 18,353 ou 33-9 p.c. sont à entre 5 et 9 milles, 4,274 ou 7-9 p.c. entre 10 et 14 milles, 1,221 ou 2-3 p.c. entre 15 et 24 milles et seulement 396 ou 0-7 p.c. à 25 milles ou plus et 1,326 n'ont pas répondu à cette question.

DÉPENSES DES FERMES

Le questionnaire du recensement de 1931 relève l'information relative aux dépenses en argent pour provende, engrais commerciaux, chimiques pour pulvérisation, graines de semence de grande culture ou de jardin, courant électrique pour éclairage et force motrice, taxes et coût de la main-d'œuvre. Les sommes payées pour ces item paraissent au tableau 1 (tableaux d'ensemble) et les détails par comtés sont donnés au tableau 23.

Provende animale.—Les déclarations de 19,020 fermes sous cet en-tête montrent une dépense de \$2,222,570 pour provende en 1930, soit un taux moyen de \$116.85 par ferme faisant rapport. Ceci se compare à une dépense globale de \$2,065,324 en 1925 et de \$5,269,172 en 1920, une diminution de \$3,046,602 ou 57-8 p.c. pour la période de dix ans.

Engrais commerciaux.—En 1930 191 fermiers ont dépensé \$16,950 ou une moyenne de \$88.74 par ferme faisant rapport et en 1925 les dépenses de ce chef sont de \$13,133 et de \$43,429 en 1920.

Pulvérisants chimiques.—La dépense pour chimiques à pulvérisation est de seulement \$23,185 au cours de la saison de 1930. Cette question paraissant pour la première fois sur la formule de 1931, aucune comparaison n'est possible avec les recensements antérieurs.

Semences.—En 1930 18,455 fermiers déclarent une dépense de \$1,264,110 pour semences de grande culture et de jardin ou une moyenne de \$68.50 par ferme faisant rapport, comparativement à \$1,532,674 en 1925 et \$3,802,372 en 1920.

Lumière et énergie électriques.—Le recensement de 1931 montre que 1,230 fermiers déclarent une dépense de \$73,080 pour éclairage électrique et force motrice en 1930, soit une moyenne de \$59.41 par ferme faisant rapport. Les recensements antérieurs n'offrent aucune comparaison.

Main-d'œuvre (argent et pension).—La plus grande dépense par ferme est celle pour main-d'œuvre et 23,134 fermes ont déclaré une dépense de \$9,564,000 ou une moyenne de \$413.42 comparativement à \$12,019,532 en 1925, \$17,722,987 en 1920, \$5,411,916 en 1910 et \$2,615,111 en 1900. Le travail loué se chiffre à 721,749 semaines, soit une moyenne de 31-2 semaines par ferme faisant rapport et une moyenne de gages par chaque semaine de \$13.25.

Taxes.—Pour la première fois au Canada le recensement de 1931 s'est enquis du montant de taxes payées ou payables sur la terre et les bâtiments des fermes, en 1930. Cette question était seulement pour les fermes exploitées par leur propriétaire, les propriétaires partiels ne pouvant répondre que pour la partie qui est leur propriété ont été éliminés de ces calculs. Les exploitants-propriétaires ont payé en taxes \$3,514,330 ou une moyenne de \$93.05 par ferme, soit \$0.39 l'acre occupée, \$0.71 l'acre défrichée et \$19.78 par \$1,000 de valeur cotisée. Les fermes de moins de 5 acres paient en moyenne \$12.78 par acre; celles de 5 à 10 acres, \$3.94; de 11 à 50 acres, \$1.23; de 51 à 100 acres, \$0.46; de 101 à 200 acres, \$0.32; de 201 à 299 acres, \$0.47; de 300 à 479 acres, \$0.40; de 480 à 639 acres, \$0.41; et celles de 640 acres et plus, \$0.39. Ce tableau indique clairement l'influence des bâtiments et du site sur les taxes, les petites fermes étant ordinairement près des villes ou villages et ayant souvent des maisons plus dispendieuses.

Dépense moyenne par 100 acres occupées et défrichées.—Les dépenses pour les item mentionnés ci-dessus par 100 acres occupées et défrichées font l'objet du tableau XXII. Les dépenses les plus considérables par 100 acres occupées sont pour la main-d'œuvre et les taxes, les dépenses pour provende animale et semences, quoique les suivantes par leur volume, sont beaucoup moindres. La dépense moyenne par 100 acres défrichées entre 1920 et 1930 accuse une diminution de \$39.31 pour provende; \$0.34 pour engrais; \$32.36 pour semences et \$107.71 pour main-d'œuvre.

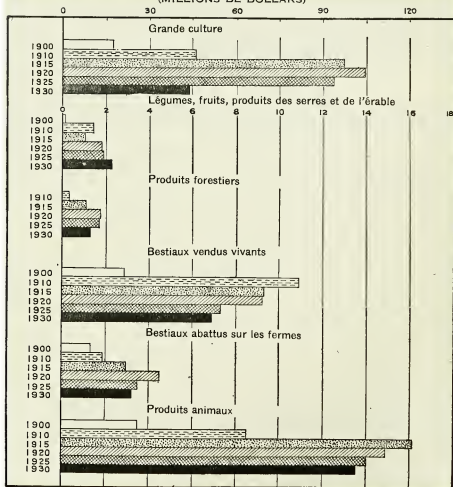
TABLEAU XXII.—DÉPENSE MOYENNE, 1930, PAR 100 ACRES OCCUPÉES ET DÉFRICHÉES, 1931

Item	Moyenne par 100 acres occupées	Moyenne par 100 acres défrichées
	\$	\$
Provende animale.....	14.69	26.08
Engrais.....	0.11	0.20
Pulvérisants chimiques.....	0.15	0.27
Semences.....	8.35	14.83
Lumière et énergie électriques.....	0.48	0.86
Main-d'œuvre (argent et pension).....	63.21	112.23
Taxes (1).....	41.35	75.13

(1) Calculées seulement pour les fermes exploitées par le propriétaire.

GRAPHIQUE V.—VALEUR DES PRODUITS DE LA FERME, 1900-1930

(MILLIONS DE DOLLARS)



VALEUR DES PRODUITS DE LA FERME

Les tableaux 1 et 6 (tableaux d'ensemble) donnent la valeur des produits de la ferme de 1900 à 1930. La valeur des produits de la ferme dans la province est de \$71,091,599 en 1930 comparativement à \$121,784,305 en 1925 et \$136,865,587 en 1920. La diminution en valeur entre 1920 et 1930 est de \$65,773,988 ou 48.1 p.c., l'abaissement des prix étant largement responsable de cette dévalorisation. En 1915 la valeur des produits de la ferme est de \$127,626,458 comparativement à \$68,620,452 en 1910 et \$24,444,200 en 1900. Cette dernière année la valeur des produits forestiers n'est pas incluse; elle était cependant relativement peu importante. On devra se rappeler qu'entre 1901 et 1921 l'augmentation du nombre des fermes a été considérable dans la province tandis que de 1921 à 1931 ce nombre est resté presque stationnaire.

Le tableau XXIII porte sur la distribution des augmentations et diminutions des divers item entrant dans le total de la production agricole de la province, de 1910 à 1930. Une augmentation de 9.3 p.c. dans la valeur des légumes et des fruits est la seule des produits agricoles entre 1925 et 1930. Entre 1920 et 1925 la seule augmentation en valeur est encore celle des légumes et des fruits, 11.3 p.e. Entre 1915 et 1920 les seuls produits montrant une décroissance en valeur sont les animaux vendus vivants et les produits animaux, 0.9 et 7.5 p.c. respectivement. Au sujet du bétail perdu sur pied, il faut se rappeler qu'aux recensements de 1921, 1926 et 1931 le relevé s'est limité aux animaux élevés sur les fermes faisant rapport, tandis qu'aux recensements antérieurs à 1921 la valeur de tous les animaux vendus sur la ferme est déclarée, qu'ils aient été élevés sur la ferme ou achetés précédemment. Entre 1910 et 1915, les seules diminutions sont 26.7 p.c. dans la valeur des légumes et des fruits et 14.8 p.e. dans la valeur des animaux vendus vivants.

TABLEAU XXIII.—AUGMENTATION NUMÉRIQUE ET PROPORTIONNELLE DE LA VALEUR DES PRODUITS DE LA FERME, 1910-1930

Item	Numérique ⁽¹⁾				Proportionnelle ⁽²⁾			
	1915 sur 1910	1920 sur 1915	1925 sur 1920	1930 sur 1925	1915 sur 1910	1920 sur 1915	1925 sur 1920	1930 sur 1925
	\$	\$	\$	\$	p.c.	p.c.	p.c.	p.c.
Tous produits.....	59,006,006	9,239,129	-15,081,282	-50,692,706	86.0	7.2	-11.0	-41.6
Grandes cultures.....	51,381,415	7,598,025	-11,297,725	-49,416,138	112.9	7.8	-10.8	-53.0
Légumes et fruits ⁽²⁾	-387,086	645,224	192,489	176,616	-20.7	60.7	11.3	9.3
Produits forestiers.....	757,094	654,449	-102,785	-426,207	189.3	66.5	-5.7	-24.9
Animaux vendus vivants.....	-1,612,830	-86,807	-1,908,764	-428,556	-14.8	-0.9	-20.6	-5.8
Animaux abattus.....	1,096,588	1,531,236	-993,096	-338,987	58.4	51.5	-22.1	-9.7
Produits animaux.....	7,771,825	-1,209,262	-870,137	-674,185	92.0	-7.5	-5.8	-3.4

(1) Le signe moins (-) indique diminution.

(2) La valeur des fruits est inconnue pour 1925.

Valeur moyenne de la production agricole par ferme.—Le tableau XXIV donne la valeur moyenne des produits de la ferme les années de recensement entre 1901 et 1931. La valeur moyenne des produits par ferme a atteint son maximum à \$2,740 en 1915. Entre 1915 et 1920 elle déclinait de 6.2 p.c.; entre 1920 et 1925 de 11.0 p.e.; et entre 1925 et 1930 la diminution atteignait 42.6 p.c. Au cours de la période de cinq ans, 1910 à 1915, l'augmentation de la valeur moyenne des produits par ferme est de \$1,167 ou 74.2 p.c. En comparant 1930 à 1910 il est visible que la valeur moyenne des produits de la dernière année était inférieure au point atteint en 1910, alors que la hausse phénoménale des prix venait de se produire.

Le pourcentage de la valeur moyenne de tous produits contribué par la valeur moyenne des grandes cultures a augmenté de 9.6 p.e. au cours de la période de cinq ans, 1910-1915. Cette augmentation compensait les diminutions dans la valeur moyenne par ferme des légumes, des animaux vivants vendus et des animaux abattus. De 1915 à 1925 les proportions de valeur par divers produits sont restées stationnaires, coïncidant avec la période des prix élevés. Entre 1925 et 1930 la relativité changeait de nouveau, mais cette fois, la proportion de valeur moyenne des grandes cultures diminuait de 14.9 p.c. tandis que les proportions des produits animaux augmentaient de 7.6 p.e., des animaux tués 1.6 p.c., des animaux vendus vivants 3.7 p.c. et des légumes 1.3 p.e.

TABLEAU XXIV.—VALEUR MOYENNE DE PRODUCTION PAR FERME ET DISTRIBUTION PROPORTIONNELLE, 1900-1930

Item	1900	1910	1915	1920	1925	1930
	\$	\$	\$	\$	\$	\$
Tous produits.....	(¹) 758	1,573	2,740	(²) 2,570	2,287	(³) 1,312
Grandes cultures.....	517	1,043	2,080	1,962	1,750	808
Légumes.....	5	33	23	32	36	38
Fruits et produits de l'érable.....	(⁴)	(⁵)	25	(⁴)	(⁴)	(⁵)
Produits forestiers.....	(²)	9	25	34	32	24
Animaux vendus vivants.....	89	251	200	(⁴) 173	(⁴) 138	(⁴) 127
Animaux abattus.....	41	43	64	85	(⁴) 66	(⁴) 58
Produits animaux.....	106	194	348	282	285	252
Pourcentage du total						
	p.c.	p.c.	p.c.	p.c.	p.c.	p.c.
Tous produits.....	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
Grandes cultures.....	68.2	66.3	75.9	76.3	76.5	61.6
Légumes.....	0.7	2.1	0.8	1.2	1.6	2.9
Fruits et produits de l'érable.....	(²)	(⁵)	0.9	(⁴)	(⁴)	(⁵)
Produits forestiers.....	(²)	0.6	0.9	1.3	1.4	1.8
Animaux vendus vivants.....	11.7	15.9	7.3	(⁴) 6.7	(⁴) 6.0	(⁴) 9.7
Animaux abattus.....	5.4	2.7	2.3	3.3	(⁴) 2.9	(⁴) 4.5
Produits animaux.....	14.0	12.3	12.7	11.0	11.6	19.2

(¹) La valeur des produits forestiers n'est pas incluse.

(²) Inconnu.

(³) Comprend la valeur des serres en 1920 et 1930 et celle des pépinières en 1930.

(⁴) Limité aux animaux élevés sur les fermes relevées.

(⁵) Moins d'un dollar.

Valeur moyenne par 100 acres défrichées.—Le tableau XXV donne la valeur moyenne des produits de la ferme par 100 acres défrichées les années de recensement entre 1901 et 1931. La valeur globale des produits de 1900 ne comprend pas la production forestière.

Entre 1900 et 1915, la valeur moyenne a plus que doublé, mais il y a un léger déclin entre 1915 et 1920. Entre 1920 et 1925 la diminution est plus marquée et entre 1925 et 1930 la valeur moyenne a baissé à \$834 ou 42.8. Les diminutions paraissant au cours de la décade 1920 à 1930 proviennent plus de la baisse des prix que des quantités.

TABLEAU XXV.—VALEUR MOYENNE DE LA PRODUCTION AGRICOLE, 1900-1930, PAR 100 ACRES DÉFRICHÉES, 1901-1931

Item	1900	1910	1915	1920	1925	1930
	\$	\$	\$	\$	\$	\$
Tous produits.....	(¹) 612	1,017	1,776	(²) 1,699	1,459	(³) 834
Grandes cultures.....	417	674	1,348	1,297	1,117	514
Légumes.....	4	21	15	21	23	24
Fruits et produits de l'érable.....	(²)	6	16	23	20	15
Produits forestiers.....	(²)	6	16	23	20	15
Animaux vendus vivants.....	72	162	130	(⁴) 115	(⁴) 88	(⁴) 81
Animaux abattus.....	33	28	41	56	(⁴) 42	(⁴) 37
Produits animaux.....	84	125	226	186	169	160

(¹) Produits forestiers non compris.

(²) Inconnu.

(³) Comprend la valeur des serres en 1920 et 1930 et celle des pépinières en 1930.

(⁴) Limité aux animaux élevés sur les fermes relevées.

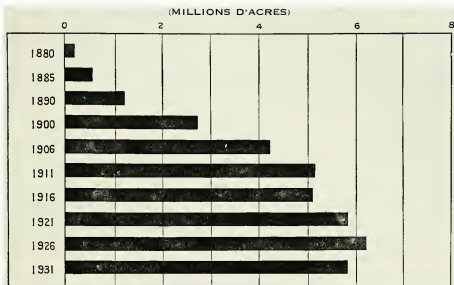
GRANDES CULTURES

Le recensement de 1931 tout comme les précédents à partir de 1906 donne la superficie, le rendement et la valeur des grandes cultures de l'année précédant le recensement et la superficie sous culture l'année du recensement.

Des tableaux d'ensemble, le numéro 7 porte sur la superficie enssemencée; le tableau 9 donne les rendements et le tableau 10 la valeur des récoltes aux derniers recensements.

La plus grande superficie en grandes cultures est 6,261,417 acres en 1926, elle baisse à 5,842,368 acres en 1931. Jusqu'à 1926 la superficie en grandes cultures prend continuellement de l'expansion, excepté les années entre 1911 et 1915 qui accusent une légère contraction.

GRAPHIQUE VI.—ACRÉAGE EN GRANDE CULTURE, 1880-1931



Proportion des fermes pratiquant certaines cultures, 1921-1931.—Le tableau XXVI donne la proportion des fermes pratiquant certaines cultures au nombre total des fermes telles que relevées aux recensements 1921, 1926 et 1931. Les cultures les plus répandues dans la province sont le blé, l'orge, l'avoine et les pommes de terre. Entre les recensements 1926 et 1931 il y a des diminutions dans le nombre de fermes rapportant chaque culture dont il est question dans ces recensements.

TABLEAU XXVI.—POURCENTAGE DES FERMES DÉCLARANT CERTAINES GRANDES CULTURES, 1921-1931

Culture	Recense- ment 1921	Recense- ment 1926	Recense- ment 1931
	p.c.	p.c.	p.c.
Blé	76.5	68.4	(1)63.5
Orge	63.3	74.8	67.4
Avoine	86.5	83.0	70.1
Seigle	(2)	17.4	5.8
Sarrasin	(2)	(2)	0.8
Pois et haricots	0.6	(2)	0.8
Lin	(2)6.2	13.1	4.8
Graines d'herbe et de trèfle	1.5	(2)	(2)
Foin, cultivé	7.0	15.0	(2)
Mil et trèfle	(2)	(2)	7.8
Mais d'ensilage	(2)	(2)	2.1
Autres cultures fourragères	51.5	51.3	(2)
Pommes de terre	70.1	75.6	69.7
Tabac	(4)	(2)	(4)

(1) Comprend fermes déclarant seulement du blé de printemps.

(2) Inconnu.

(3) Comprend lin fibreux.

(4) Moins d'un dixième d'un pour cent.

Proportion de certaines cultures dans la superficie totale en culture, 1911-1931.—Le tableau XXVII donne la proportion de la superficie globale en grandes cultures occupée par chaque culture. Les variations paraissant dans ce tableau ont été généralement irrégulières si on les considère dans l'ensemble d'une période de vingt années.

TABLEAU XXVII.—POURCENTAGE DE CERTAINES GRANDES CULTURES DANS LA SUPERFICIE TOTALE EN CULTURE, 1911-1931

Culture	1911	1916	1921	1926	1931
Toutes grandes cultures.....	100-00	100-00	100-00	100-00	100-00
Blé.....	59-95	53-27	48-13	33-31	44-79
Orge.....	8-68	13-44	14-05	28-12	19-32
Avoine.....	25-33	28-21	30-61	26-42	25-99
Seigle.....	0-09	0-59	2-99	3-60	0-86
Mais à grain.....	0-02	(1)	0-01	(2)	0-02
Sarrasin.....	(1)	(2)	0-01	0-20	0-06
Haricots.....	(1)	(2)	(1)	(2)	(1)
Pois.....	(1)	(2)	0-01	(2)	0-01
Lin.....	1-55	0-31	0-92	3-12	1-73
Grains mélangés.....	0-03	0-03	0-05	0-18	0-20
Foin, cultivé (1).....	3-03	1-65	1-08	3-31	5-06
Mais fourrager.....	0-19	0-19	0-12	0-25	0-12
Autres cultures fourragères.....	0-51	1-61	1-47	0-98	1-13
Pommes de terre.....	0-51	0-63	0-52	0-45	0-65
Navets et autres racines.....	0-09	0-06	0-02	0-05	0-04

(1) Moins d'un centième d'un pour cent.

(2) Comprend luzerne, trèfle et herbe cultivée.

(3) Inconnu.

Superficie moyenne en grandes cultures par ferme, 1906-1931.—Le tableau XXVIII présente la superficie moyenne en grande culture par ferme les années de recensement de 1906 à 1931. Il ne faut pas oublier que ces chiffres portent sur toutes les fermes de la province et non pas seulement sur les fermes déclarant des cultures spécifiées. La superficie sous grande culture est seulement de 38.6 p.c. de la superficie totale des fermes en 1931, mais 68.6 p.c. de la superficie défrichée les autres 31.4 p.c. sont attribués aux pâturages, bâtiments, chemins, vergers, petits fruits, etc. En 1926, 43.4 p.c. de la superficie des fermes était en grande culture et en 1921 40.1 p.c. Pour ces deux années les proportions de terre défrichée sous grande culture sont 75.0 et 72.7 respectivement.

Les plus grandes superficies par ferme sont en blé, avoine et orge. La superficie moyenne en blé a diminué de 1906 à 1926 mais a augmenté de 1926 à 1931. De 1906 à 1926 l'orge, de son côté, et de 1906 à 1921 l'avoine, ont augmenté en superficie moyenne, mais de 1926 à 1931 la moyenne de superficie en orge a baissé et de 1921 à 1931 celle de l'avoine a baissé.

TABLEAU XXVIII.—SUPERFICIE MOYENNE DES PRINCIPALES GRANDES CULTURES PAR FERME, 1906-1931

Item	1906	1911	1916	1921	1926	1931
Superficie moyenne des fermes.....	(1)	279.3	288.5	274.5	270.6	279.2
Superficie moyenne défrichée.....	(1)	154.6	154.3	151.3	156.7	157.2
Toutes grandes cultures.....	116.8	118.3	109.8	110.0	117.6	107.8
Blé.....	75.3	70.9	58.5	52.9	39.2	48.3
Orge.....	9.3	10.3	14.8	15.5	33.1	20.8
Avoine.....	25.8	30.0	31.0	33.7	31.1	28.0
Seigle.....	0.1	0.1	0.6	3.3	4.2	0.9
Mais à grain.....	(1)	(2)	(2)	(2)	(1)	(2)
Sarrasin.....	(1)	(2)	(2)	(1)	0.2	0.1
Haricots.....	(1)	(2)	(2)	(1)	(1)	(2)
Pois.....	(1)	(2)	(2)	(2)	(1)	(1)
Lin.....	0.5	1.8	0.3	1.0	3.7	1.9
Grains mélangés.....	(1)	(2)	(2)	(2)	0.2	0.2
Foin, cultivé.....	3.1	3.6	1.8	1.2	3.9	5.5
Mais fourrager.....	0.2	0.2	0.2	0.1	0.3	0.1
Autres cultures fourragères.....	0.7	0.6	1.8	1.6	1.2	1.2
Pommes de terre.....	0.6	0.6	0.7	0.6	0.5	0.7
Navets et autres racines.....	0.1	0.1	0.1	(1)	(1)	(2)

(1) Inconnu.

(2) Moins d'un dixième d'acre.

Superficie moyenne de certaines cultures par 100 acres défrichées, 1911-1931.—Le tableau XXIX donne la superficie de chaque culture principale par 100 acres défrichées. Il est intéressant de noter que sur 100 acres défrichés en 1931 seulement 68.56 acres sont en grandes cultures et que de celles-ci 30.71 sont en blé, 17.82 acres en avoine et 13.25 en orge. La superficie moyenne de ces cultures par 100 acres défrichées a fluctué de la même manière que la moyenne de superficie des mêmes cultures par ferme ainsi que le fait voir le tableau qui précède.

TABLEAU XXIX.—SUPERFICIE MOYENNE DES PRINCIPALES GRANDES CULTURES PAR 100 ACRES DÉFRICHÉES, 1911-1931

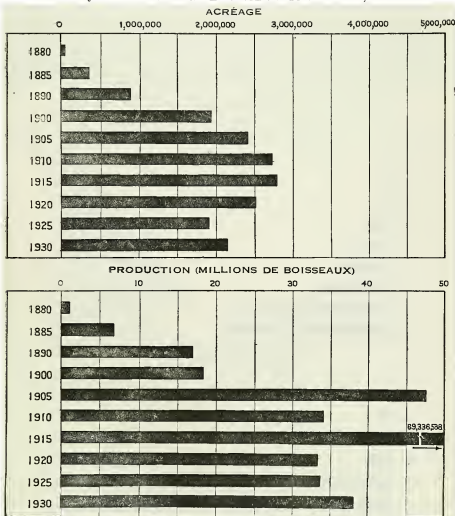
Culture	1911	1916	1921	1926	1931
Toutes grandes cultures.....	76-52	71-19	72-70	75-02	68-56
Blé.....	45-87	37-92	34-99	24-99	30-71
Orge.....	6-04	9-56	10-22	21-09	13-25
Avoine.....	19-38	20-08	22-35	19-82	17-82
Autres céréales et lin.....	1-30	0-67	2-91	5-33	1-98
Foin, cultivé.....	2-32	1-18	0-73	2-48	3-47
Autres cultures fourragères.....	0-54	1-28	1-21	0-92	0-86
Pommes de terre.....	0-39	0-45	0-38	0-34	0-45
Racines fourragères.....	0-07	0-04	0-02	0-03	0-03

Superficies en grandes cultures.—Le tableau 7 (tableaux d'ensemble) donne les superficies en grandes cultures dans la province de 1900 à 1931.

Comparaisons des superficies en cultures spécifiées.—Pour étendre les comparaisons des superficies au-delà de 1906 les superficies de 1930, 1925, 1920, etc., doivent servir de mesure parce qu'à tous les recensements antérieurs à 1906 la superficie en culture n'est pas celle de l'année de recensement, mais celle de l'année précédente.

Blé.—Le graphique VII donne la superficie et le rendement de blé au Manitoba de 1880 à 1930. De 1880 à 1900 la superficie a augmenté très rapidement et a continué sa marche ascendante jusqu'en 1911 où le maximum a été atteint à 3,094,573 acres, mais de 1911 à 1931 elle a fluctué pour se trouver à 2,617,051 acres en 1931. La plus forte récolte, à 69,336,538 boisseaux, a été atteinte en 1915, mais en 1920 elle était tombée de plus de 50 p.c. à 33,442,280 boisseaux, restant stationnaire jusqu'à 1925 et augmentant à 38,075,477 boisseaux en 1930.

GRAPHIQUE VII.—ACRÉAGE ET PRODUCTION DE BLÉ, 1880-1930



Le recensement de 1921 montre que 40,714 fermes déclarent du blé et en 1926 seulement 36,439, tandis qu'au recensement de 1931, 34,442 fermes déclarent du blé de printemps et 113 du blé d'automne. Le tableau XXX donne le nombre de fermes cultivant du blé de printemps classifiées selon la grandeur de la ferme et la superficie ensemencée. Il montre que 7,165 ou 20.8 p.c. des fermes faisant rapport ont semé de 25 à 49 acres en blé, 9,359 ou 27.2 p.c. de 50 à 99 acres et 6,089 ou 17.7 p.c. de 100 à 199 acres tandis que seulement 1,341 ou 3.9 p.c. des fermes ont semé 200 acres ou plus. Le plus fort groupe cultivant du blé de printemps, soit 10,912 fermes ou 31.7 p.c., est celui de 300 à 479 acres. Le suivant est celui de 101 à 200 acres dont 10,739 fermes ou 31.2 p.c. de tout le groupe pratiquent cette culture.

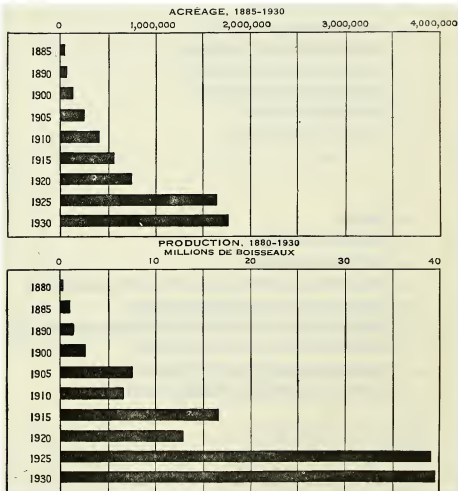
TABLEAU XXX.—FERMES DÉCLARANT DU BLÉ DE PRINTEMPS SELON LA GRANDEUR DE LA FERME, 1931, ET SUPERFICIE ENSEMENCÉE, 1930

Grandeur de la ferme	Fermes faisant rapport	Moins de 5 acres	5-9 acres	10-14 acres	15-19 acres	20-24 acres	25-49 acres	50-99 acres	100-199 acres	200 acres et plus
Toutes fermes	34,442	2,622	2,184	2,199	1,431	2,062	7,165	9,359	6,089	1,341
1-4 acres	13	13	-	-	-	-	-	-	-	-
5-10 "	68	62	6	-	-	-	-	-	-	-
11-50 "	550	357	141	90	19	19	24	-	-	-
51-100 "	1,404	325	285	256	153	141	200	44	-	-
101-200 "	10,739	1,531	1,215	1,159	760	1,063	3,111	1,760	140	-
201-299 "	2,293	122	111	161	88	162	623	806	217	3
300-479 "	10,012	239	325	381	301	488	2,337	4,422	2,358	61
480-639 "	4,294	44	61	105	74	115	551	1,407	1,722	215
640 acres et plus	4,169	29	40	47	36	64	319	920	1,652	1,062

Orge.—Le graphique VIII donne la superficie en orge de 1885 à 1930 et la récolte de 1880 à 1930. La plus grande superficie et le plus fort rendement ont été tous deux en 1930 alors que 1,783,951 acres donnèrent une récolte de 39,577,547 boisseaux. La superficie a constamment augmenté de 1885 à 1930.

Au recensement de 1921, 33,697 fermes ont déclaré de l'orge comparativement à 39,846 en 1926 et 36,512 en 1931. Le tableau XXXI montre le nombre de fermes cultivant l'orge classifiées selon la grandeur de la ferme en 1931 et la superficie ensemencée en 1930. Il y avait 8,791 fermes ou 24.1 p.c. des fermes faisant

GRAPHIQUE VIII.—ACRÉAGE ET PRODUCTION D'ORGE



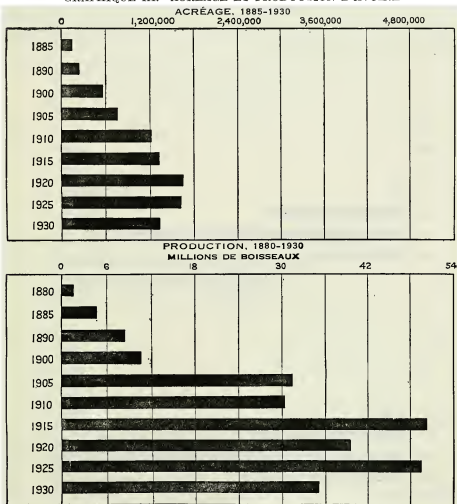
rapport déclarant de 25 à 49 acres en orge et 8,870 ou 24.3 p.c. en déclarant 50 à 99 acres. Le groupe de fermes de 101 à 200 acres comprend 11,534 fermes déclarant de l'orge et le groupe de 300 à 479 acres 11,427; le groupe 480 à 639 en compte 4,459 et celui des fermes de 640 acres et plus, 4,256.

TABLEAU XXXI.—FERMES DÉCLARANT DE L'ORGE SELON LA GRANDEUR DE LA FERME, 1931, ET SUPERFICIE ENSEMENCÉE, 1930

Grandeur de la ferme	Fermes faisant rapport	Moins de 5 acres	5-9 acres	10-14 acres	15-19 acres	20-24 acres	25-49 acres	50-99 acres	100-199 acres	200 acres et plus
Toutes fermes.....	36,512	3,497	3,014	2,901	1,077	2,650	8,791	8,870	3,988	824
1- 4 acres.....	36	36	—	—	—	—	—	—	—	—
5- 10 ".....	88	73	13	2	—	—	—	—	—	—
11- 50 ".....	642	376	139	54	20	21	32	—	—	—
51-100 ".....	1,519	491	369	258	99	100	153	40	—	—
101-200 ".....	11,534	2,086	1,726	1,511	976	1,196	2,758	1,153	128	—
201-299 ".....	2,551	119	179	201	159	221	852	645	166	9
300-479 ".....	11,427	260	459	633	531	789	3,373	3,974	1,316	92
480-639 ".....	4,459	36	77	159	133	193	981	1,683	1,025	173
640 acres et plus.....	4,256	20	52	83	59	121	642	1,375	1,353	551

Avoine.—La superficie en avoine de 1885 et 1930 et le rendement de 1880 à 1930 sont donnés par le graphique IX. La superficie en avoine a augmenté constamment jusqu'en 1921 où elle atteignait son maximum de 1,792,917 acres, diminuant ensuite à chaque recensement. Le maximum de rendement a été 50,749,817 boisseaux en 1915 pour diminuer ensuite à 35,191,489 boisseaux en 1930.

GRAPHIQUE IX.—ACRÉAGE ET PRODUCTION D'AVOINE



Le recensement de 1921 montre que 86.5 p.c. des fermes cultivaient l'avoine; en 1926 on en trouve 83.0 p.c., tandis qu'au recensement de 1931 le pourcentage descend à 70.1 p.c. Le tableau XXXII donne le nombre de fermes cultivant l'avoine classifiées selon la grandeur de la ferme et la superficie ensemencée. Lors du recensement de 1931, 11,762 fermes cultivaient de 25 à 49 acres en avoine et 7,798 fermes de 50 à 99 acres; 1,765, 100 acres et plus; les autres fermes ayant fait rapport en cultivaient moins de 25 acres. De toutes les fermes faisant rapport 12,296 ou 32.4 p.c. étaient du groupe 101 à 200 acres et 11,598 ou 30.5 p.c. de la classe de 300 à 479 acres.

TABLEAU XXXII.—FERMES DÉCLARANT DE L'AVOINE SELON LA GRANDEUR DE LA FERME, 1931, ET SUPERFICIE ENSEMENCÉE, 1930

Grandeur de la ferme	Fermes faisant rapport	Moins de 5 acres	5-9 acres	10-14 acres	15-19 acres	20-24 acres	25-49 acres	50-99 acres	100-199 acres	200 acres et plus
Toutes fermes.....	38,007	2,250	3,438	4,061	3,028	3,915	11,762	7,798	1,625	140
1- 4 acres.....	37	37	—	—	—	—	—	—	—	—
5- 10 ".....	125	102	23	—	—	—	—	—	—	—
11- 50 ".....	875	356	337	129	23	19	11	—	—	—
51-100 ".....	1,710	300	498	431	199	131	136	15	—	—
101-200 ".....	12,296	1,279	1,992	2,314	1,703	1,837	2,741	415	15	—
201-299 ".....	2,552	56	145	290	252	361	1,099	329	29	—
300-479 ".....	11,598	102	354	703	673	1,197	5,234	3,042	289	4
480-639 ".....	4,494	7	65	118	124	259	1,611	1,981	321	8
640 acres et plus.....	4,320	11	24	66	54	111	930	2,016	980	128

Seigle.—La plus grande superficie semée en seigle est celle de 1925 avec 232,491 acres de seigle d'automne et 21,001 acres de seigle de printemps. En 1930 la superficie était réduite à 63,796 acres de seigle d'automne et 21,901 acres en seigle de printemps. Cette superficie a été déclarée par 3,136 fermes dont 1,252 ou 39.9 p.c. ont déclaré 25 acres ou plus. Le tableau XXXIII donne le nombre de fermes déclarant du seigle classifiées selon leur grandeur et la superficie ensemencée.

GRAPHIQUE X.—ACRÉAGE ET PRODUCTION DE SEIGLE

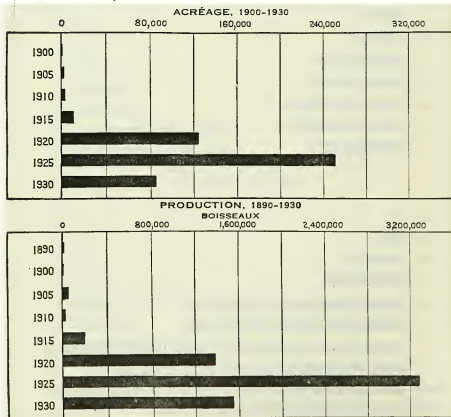


TABLEAU XXXIII.—FERMES DÉCLARANT DU SEIGLE SELON LA GRANDEUR DE LA FERME, 1931, ET SUPERFICIE ENSEMENCÉE, 1930

Grandeur de la ferme	Fermes faisant rapport	Moins de 5 acres	5-9 acres	10-14 acres	15-19 acres	20-24 acres	25-49 acres	50-99 acres	100-199 acres	200 acres et plus
Toutes fermes.....	3,136	583	392	373	229	307	688	427	121	16
1- 4 acres.....	1	1	—	—	—	—	—	—	—	—
5- 10 ".....	5	3	2	—	—	—	—	—	—	—
11- 50 ".....	45	24	8	3	2	5	3	—	—	—
51-100 ".....	176	87	39	17	7	14	11	1	—	—
101-200 ".....	1,209	375	225	193	111	101	144	55	5	—
201-299 ".....	183	26	29	22	18	29	47	12	—	—
300-479 ".....	762	50	71	85	53	99	242	142	18	2
480-639 ".....	351	11	13	32	21	37	124	92	20	1
640 acres et plus.....	404	6	5	21	17	22	117	125	78	13

Maïs à grain.—La culture du maïs à grain au Manitoba n'a jamais été en vogue et la plus grande superficie relevée est celle de 1931 alors que 957 acres ont été ensemencées; en 1930 seulement 276 acres ont été cultivées.

Lin.—La plus grande superficie ensemencée en lin fut de 195,364 acres, en 1926, mais en 1930 la superficie a baissé à 95,238 acres pour la graine de lin et 47 acres pour le lin fibreux. Cette superficie est déclarée par 2,609 fermes dont 726 déclarent de 25 à 49 acres et 504 de 50 à 99 acres. Le tableau XXXIV donne le nombre de fermes déclarant du lin classifiées selon leur grandeur et la superficie ensemencée. Le graphique XI montre la superficie et rendement du lin de 1900 à 1930.

GRAPHIQUE XI.—ACRÉAGE ET PRODUCTION DE GRAINE DE LIN

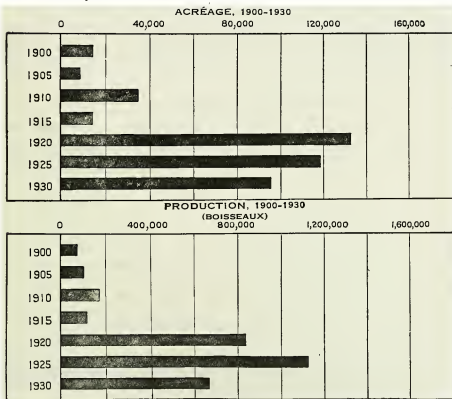


TABLEAU XXXIV.—FERMES DÉCLARANT DU LIN SELON LA GRANDEUR DE LA FERME, 1931, ET SUPERFICIE ENSEMENCÉE, 1930

Grandeur de la ferme	Fermes faisant rapport	Moins de 5 acres	5-9 acres	10-14 acres	15-19 acres	20-24 acres	25-49 acres	50-99 acres	100-199 acres	200 acres et plus
Toutes fermes	2,609	185	253	305	192	284	726	504	144	16
1- 4 acres	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5- 10 "	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
11- 50 "	9	3	2	1	-	2	1	-	-	-
51-100 "	43	3	12	6	4	6	8	4	-	-
101-200 "	388	42	69	71	40	43	89	30	4	-
201-299 "	200	20	21	33	17	25	52	28	4	-
300-479 "	844	63	76	110	74	105	256	137	22	1
480-639 "	481	29	36	39	28	52	146	129	21	1
640 acres et plus.....	644	25	37	45	29	51	174	176	93	14

Sarrasin.—Le sarrasin a toujours été une culture peu en faveur au Manitoba. La plus grande superficie enssemencée est 12,691 acres en 1926 et en 1930 elle se réduit à 1,931 acres.

Haricots et pois.—De même que le maïs à grain, les haricots et les pois n'ont été cultivés qu'en quantités négligeables. En 1931 il y a seulement 334 acres en haricots et 542 acres en pois tandis qu'en 1930 les superficies étaient respectivement de 120 et 500 acres. 178 fermes déclaraient des haricots et 238 des pois.

Grains mélangés.—En 1930, 329 fermiers ont déclaré 7,321 acres sous cette culture. La plus grande superficie est celle déclarée au recensement de 1931, à 11,596 acres, tandis qu'en 1925 la superficie était de 10,310 et en 1920 de 2,341. Cette augmentation rapide de la superficie s'est reflétée sur le rendement qui augmentait de 40,422 boisseaux en 1920 à 222,681 boisseaux en 1925 et 159,744 boisseaux en 1930.

Foin cultivé.—Les plus grandes superficies en foin cultivé déclarées dans un recensement de cette province sont celles de 1931 et 1930 à 295,642 et 275,143 acres respectivement. Le plus fort rendement est 285,031 tonnes en 1930. Des 295,642 acres de foin cultivé en 1931, 46,966 étaient en mil, 32,260 en un mélange de mil et trèfle, 10,910 en luzerne, 1,732 en millet et herbe hongroise, 54,070 en brome, 5,669 en rye de l'ouest, 144,035 en trèfle d'odeur. Le tableau XXXV donne le nombre de fermes déclarant du mil et trèfle classifiées selon leur grandeur et la superficie cultivée.

TABLEAU XXXV.—FERMES DÉCLARANT DU MIL ET TRÈFLE SELON LA GRANDEUR DE LA FERME, 1931, ET SUPERFICIE CULTIVÉE, 1930

Grandeur de la ferme	Fermes faisant rapport	Moins de 5 acres	5-9 acres	10-14 acres	15-19 acres	20-24 acres	25-49 acres	50-99 acres	100-199 acres	200 acres et plus
Toutes fermes.....	4,215	731	795	746	380	442	732	306	72	11
1- 4 acres	13	13	-	-	-	-	-	-	-	-
5- 10 "	43	30	13	-	-	-	-	-	-	-
11- 50 "	133	53	36	22	8	7	7	-	-	-
51-100 "	355	76	81	54	42	36	51	15	-	-
101-200 "	1,833	405	400	329	162	166	260	102	9	-
201-299 "	322	36	56	51	33	46	63	30	7	-
300-479 "	885	87	142	181	81	110	182	79	22	1
480-639 "	332	20	40	59	27	40	97	34	12	3
640 acres et plus.....	299	11	27	50	27	37	72	46	22	7

Il y avait lors du recensement de 1931, 4,215 fermes déclarant du mil et trèfle et seulement 389 en déclaraient 50 acres et plus. Parmi les fermes de 101 à 200 acres, 1,833 ou 43.5 p.c. de toutes celles faisant rapport ont déclaré cette culture. Le tableau XXXVI donne le nombre de fermes cultivant des herbes classifiées selon la grandeur de la ferme et la superficie cultivée.

TABEAU XXXVI.—FERMES DÉCLARANT DES HERBES SELON LA GRANDEUR DE LA FERME, 1931, ET SUPERFICIE CULTIVÉE, 1930

Grandeur de la ferme	Fermes faisant rapport	Moins de 5 acres	5-9 acres	10-14 acres	15-19 acres	20-24 acres	25-49 acres	50-99 acres	100-199 acres	200 acres et plus
Toutes fermes.....	2,930	388	522	518	296	308	575	240	65	18
1- 4 acres.....	7	7	-	-	-	-	-	-	-	-
5- 10 ".....	23	17	6	-	-	-	-	-	-	-
11- 50 ".....	65	32	21	6	1	4	1	-	-	-
51-100 ".....	85	29	16	13	8	4	9	6	-	-
101-200 ".....	712	146	173	158	63	42	92	31	7	-
201-299 ".....	269	27	58	51	33	35	49	14	2	-
300-479 ".....	978	85	165	176	120	126	214	67	29	5
480-639 ".....	364	31	46	58	27	46	101	47	6	2
640 acres et plus.....	427	14	37	56	44	51	109	75	30	11

Dans le recensement de 1931 on trouve 2,930 fermes déclarant des herbes dont seulement 323 en ont cultivé sur 50 acres ou plus. Le plus grand nombre de fermes faisant rapport est du groupe de 300 à 479 acres alors que 978 ont fait rapport.

Foin de prairie et herbe naturelle.—En 1930, 661,120 tonnes de foin de prairie et d'herbe naturelle ont été récoltées comparativement à 507,565 tonnes en 1925. La plus forte production déclarée à un recensement est celle de 1905 à 973,791 tonnes.

Maïs fourrager.—La plus grande superficie et le plus fort rendement de ce fourrage sont donnés pour 1925 à 64,035 tonnes sur 16,845 acres. Cette superficie avait baissé à 7,279 acres en 1931. Le tableau XXXVII montre le nombre de fermes déclarant du maïs fourrager classifiées par leur grandeur et la superficie ensemencée. Le recensement 1931 montre que 1,144 fermes ont déclaré du maïs fourrager dont 800 avec moins de 10 acres de cette culture par ferme.

TABEAU XXXVII.—FERMES DÉCLARANT DU MAÏS FOURRAGER SELON LA GRANDEUR DE LA FERME, 1931, ET SUPERFICIE ENSEMENCÉE, 1930

Grandeur de la ferme	Fermes faisant rapport	Moins de 5 acres	5-9 acres	10-14 acres	15-19 acres	20-24 acres	25-49 acres	50 acres et plus
Toutes fermes.....	1,144	532	268	172	73	43	52	5
1- 4 acres.....	10	10	-	-	-	-	-	-
5- 10 ".....	16	16	-	-	-	-	-	-
11- 50 ".....	13	12	-	1	-	-	-	-
51-100 ".....	11	9	-	1	-	-	1	-
101-200 ".....	147	96	29	13	5	1	3	-
201-299 ".....	85	56	11	6	4	4	3	1
300-479 ".....	426	209	114	64	24	11	4	-
480-639 ".....	212	73	65	40	16	4	13	1
640 acres et plus.....	224	51	49	47	23	23	28	3

Autres cultures fourragères.—Les superficies en autres cultures fourragères en 1930 (grains coupés pour le foin, tournesols, etc.) sont de 135,910 acres et le rendement de 170,535 tonnes de provende valant \$1,210,932. En 1925 la superficie était de 161,035 pour les cultures analogues et le rendement de 216,888 tonnes.

Pommes de terre.—Le graphique XII donne la superficie et la production en pommes de terre au Manitoba de 1890 à 1930. Le maximum de superficie en pommes de terre les années de recensement est de 37,938 acres en 1931 et le rendement maximum de 5,032,676 boisseaux en 1930. En 1925, la superficie était de 28,093 acres et le rendement de 3,970,636 boisseaux. Les pommes de terre sont une des trois cultures le plus en faveur dans la province. Le recensement de 1931 montre que 69.7 p.c. des fermes déclarent la culture des pommes de terre tandis qu'en 1926 et 1921 les pourcentages étaient de 75.6 et 70.1 respectivement.

Le tableau XXXVIII donne le nombre de fermes déclarant des pommes de terre classifiées par leur grandeur en 1931 et la superficie ensemencée en 1930. Il montre que des 37,776 fermes faisant rapport 36,684 déclaraient moins de 5 acres sous cette culture. De même, on voit que 67.1 p.c. des fermes de moins de 5 acres, 72.0 p.c. de celles de 5 à 10 acres, 74.3 p.c. de celles de 11 à 50 acres, 68.2 p.c. de celles de 51 à 100 acres, 63.6 de celles de 101 à 200 acres, 71.5 p.c. de celles de 201 à 299 acres, 71.9 p.c. de celles de 300 à 479 acres, 77.5 p.c. de celles de 480 à 639 acres et 78.1 p.c. de celles de 640 acres et plus ont cultivé des pommes de terre.

TABLEAU XXXVIII.—FERMES DÉCLARANT DES POMMES DE TERRE SELON LA GRANDEUR DE LA FERME, 1931, ET SUPERFICIE ENSEMENCÉE, 1930

Grandeur de la ferme	Fermes faisant rapport	Moins de 5 acres	5-9 acres	10-14 acres	15-19 acres	20-24 acres	25-49 acres	50-99 acres	100 acres et plus
Toutes fermes.....	37,776	36,684	690	239	54	37	58	12	2
1- 4 acres.....	690	690	-	-	-	-	-	-	-
5- 10 ".....	867	816	51	-	-	-	-	-	-
11- 50 ".....	1,767	1,409	256	79	14	3	6	-	-
51-100 ".....	2,129	1,938	116	51	10	7	6	1	-
101-200 ".....	12,703	12,480	123	59	9	8	19	5	-
201-299 ".....	2,279	2,216	37	9	6	6	5	-	-
300-479 ".....	9,813	9,702	59	26	6	5	12	3	-
480-639 ".....	3,832	3,816	20	4	4	3	4	1	-
640 acres et plus.....	3,676	3,617	28	11	5	5	6	2	2

Navets et autres plantes-racines.—La superficie en navets, choux de Siam et autres racines est de 2,428 acres en 1931, et 1,767 en 1930, tandis qu'en 1926 elle était de 2,880 et en 1925 de 3,005. En 1930, le rendement est de 211,879 boisseaux de navets et choux de Siam et 6,028 tonnes en autres plantes-racines comparativement à 158,740 boisseaux de navets et choux de Siam et 8,511 tonnes d'autres plantes-racines en 1925. En 1930, 3,056 fermes ont déclaré des navets et autres racines et de ces fermes 3,041 en déclarent moins de 5 acres comme le montre le tableau XXXIX.

TABLEAU XXXIX.—FERMES DÉCLARANT DES NAVETS ET AUTRES PLANTES-RACINES SELON LA GRANDEUR DE LA FERME, 1931, ET SUPERFICIE ENSEMENCÉE, 1930

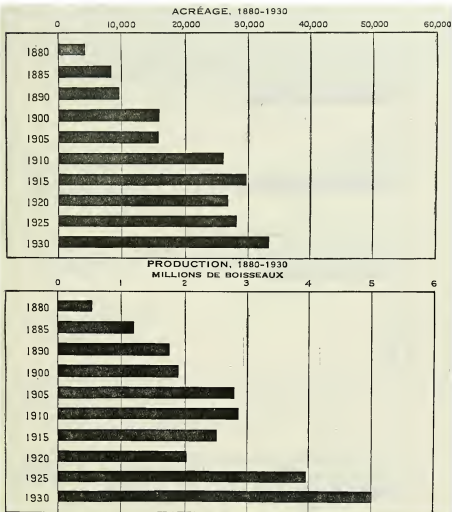
Grandeur de la ferme	Fermes faisant rapport	Moins de 5 acres	5-9 acres	10-14 acres	15-19 acres	20 acres et plus
Toutes fermes.....	3,056	3,041	31	8	5	1
1- 4 acres.....	67	67	-	-	-	-
5- 10 ".....	125	124	1	-	-	-
11- 50 ".....	223	218	4	-	1	-
51-100 ".....	196	194	2	-	-	-
101-200 ".....	1,130	1,118	10	1	1	-
201-299 ".....	220	216	3	1	-	-
300-479 ".....	638	632	3	2	1	-
480-639 ".....	259	253	3	1	1	1
640 acres et plus.....	228	219	5	3	1	-

Tabac.—Le tabac n'a jamais été cultivé sur une grande échelle dans la province et seulement 17 acres ont été déclarées en 1931 et 7 acres en 1930.

Graines d'herbe récoltées.—Le tableau 9 (tableaux d'ensemble) donne les quantités de graines d'herbes et de trèfle récoltées dans la province de 1900 à 1930. En 1930 la récolte est de 1,984,920 livres de graine de trèfle comparativement à 5,760,780 livres en 1925 et 311,940 livres en 1920; celle de graine d'herbe, 197,622 livres comparativement à 2,041,008 livres en 1925 et 4,283,280 livres en 1920.

Rendement moyen à l'acre des grandes cultures, 1890-1930.—Le tableau 11 (tableaux d'ensemble) donne la moyenne de rendement à l'acre des grandes cultures de 1890 à 1930. La plupart des récoltes ont fluctué considérablement en moyenne de rendement. Vu l'importance des effets de la température sur les rendements il est difficile de tirer des conclusions sur les tendances des moyennes de rendement par acre par les données de ce tableau.

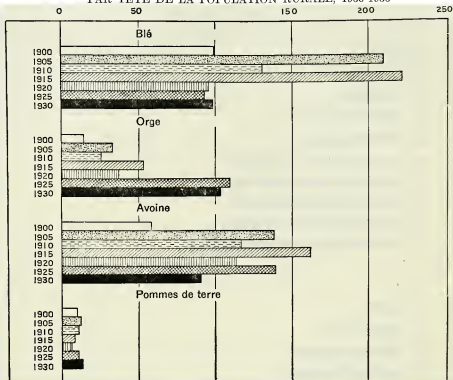
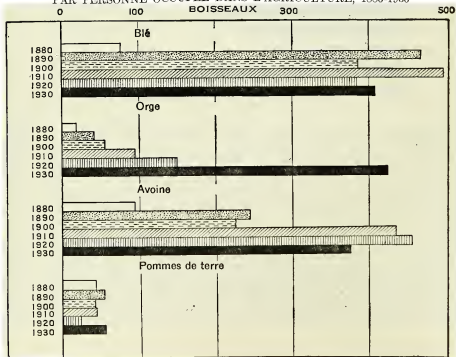
GRAPHIQUE XII.—ACRÉAGE ET PRODUCTION DE POMMES DE TERRE



Production de certaines cultures per capita de la population rurale, 1930-1930.—Le graphique XIII donne la production des plus grandes cultures par tête de la population depuis 1900. Il est à noter que le maximum de 221.6 boisseaux de blé par tête de la population rurale a été atteint en 1915. Le maximum de la production d'orge par tête a été en 1925, celui de l'avoine en 1915 et des pommes de terre en 1930.

Production de certaines cultures par personne occupée dans l'agriculture, 1880-1930.—Le graphique XIV donne la production de blé, orge, avoine et pommes de terre par personne occupée dans l'agriculture de 1880 à 1930. Le maximum de production à 494.3 boisseaux de blé par personne occupée dans l'agriculture a été atteint en 1910 et celui de l'orge en 1930, de l'avoine en 1920 et des pommes de terre en 1930.

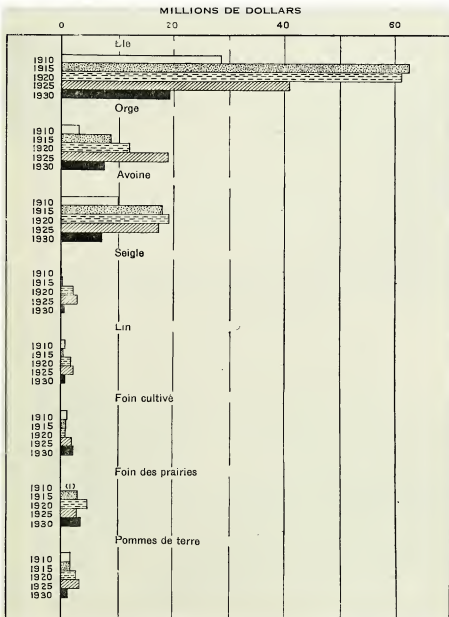
Récoltes manquées.—En 1930, 6,454 fermes font rapport de certaines récoltes manquées comparativement à 5,852 en 1925 et 3,834 en 1920. La superficie ainsi rapportée est de 247,109 acres en 1930, 152,483 en 1925, et 107,595 en 1920; 2,352 de ces fermes donnent pour cause de ces manquements la sécheresse, 225 la gelée, 1,671 la grêle et des pluies excessives, 130 les insectes, 987 la rouille, 33 des maladies et 1,056 des causes autres que celles détaillées ici. La plus grande superficie des récoltes manquées (92,680 acres) a été détruite par la grêle et les pluies excessives, et la seconde en étendue (87,663 acres) par la sécheresse; 37,174 acres sont classifiées sous "autres causes". La rouille a détruit 22,670 acres. Les causes moins importantes de manquement sont: les insectes, 3,702 acres; la gelée, 2,603 acres et les maladies des plantes, 617 acres.

GRAPHIQUE XIII.—PRODUCTION DE BLÉ, ORGE, AVOINE ET POMMES DE TERRE
PAR TÊTE DE LA POPULATION RURALE, 1900-1930GRAPHIQUE XIV.—PRODUCTION DE BLÉ, ORGE, AVOINE ET POMMES DE TERRE
PAR PERSONNE OCCUPÉE DANS L'AGRICULTURE, 1880-1930

De la superficie totale des récoltes manquées, 80,874 acres sont en orge; 76,840 en blé; 64,411 en avoine. Il y a également manquements sur 9,719 acres en foin ou fourrage de toutes sortes, 9,195 acres en graine de lin, 4,737 acres en seigle et sur 1,333 acres réparties entre les diverses autres cultures.

Valeur des récoltes.—La valeur des récoltes est donnée dans le tableau 10 (tableaux d'ensemble) pour les recensements de 1910 à 1930. La valeur de toutes les récoltes de la province était à son maximum en 1920 à \$104,488,960, mais en 1925 elle baissait à \$93,191,235 et à \$43,775,097 en 1930. Le graphique XV donne la valeur des principales cultures aux recensements de 1910 à 1930.

GRAPHIQUE XV.—VALEUR DES PRINCIPALES RÉCOLTES, 1910-1930



(1) Inconnu.

Le tableau XL donne la position de chaque culture relativement à la valeur globale de toutes les grandes cultures. La proportion en valeur contribuable par le blé a diminué de 62.8 p.c. en 1910 à 44.2 p.c. en 1930. La proportion de l'avoine est de 21.8 p.c. en 1910 mais en 1930, elle avait décliné à 16.0 p.c. tandis que celle de l'orge augmentait de 6.4 en 1910 à 16.5 p.c. en 1930. Une avance considérable en valeur proportionnelle est celle du foin de prairie qui en 1915 est de 2.9 p.c. de la valeur globale et qui en 1930 montre une augmentation à 8.4 p.c. Les récoltes de foin cultivé et autres fourrages, quoique ne montrant pas un fort pourcentage de la valeur globale, ont aussi augmenté en proportion des totaux pour les plus récents recensements.

À chaque recensement, le blé, l'avoine et l'orge ont été les récoltes les plus importantes, le blé prenant le plus fort pourcentage de la valeur globale. De 1910 à 1920 l'avoine est deuxième en pourcentage de la valeur globale mais en 1925 et 1930 elle tombe en troisième place, l'orge arrivant en deuxième.

TABLEAU XL.—POURCENTAGE DE LA VALEUR TOTALE DES RÉCOLTES CONTRIBUÉ PAR CERTAINES CULTURES, 1910-1930

Récolte	1910	1915	1920	1925	1930
Toutes grandes cultures.....	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
Blé.....	62.8	64.7	58.5	43.9	44.2
Orge.....	6.4	8.7	9.7	20.5	16.5
Avoine.....	21.8	18.5	18.3	18.7	16.0
Seigle.....	(¹)	0.2	1.8	2.7	0.8
Mais à grain.....	(¹)				
Graine de lin.....	0.9	0.2	1.6	2.3	1.6
Sarrasin.....	(¹)		(¹)	0.1	(¹)
Haricots et pois.....	(¹)	(¹)	(¹)	(¹)	0.1
Grains mélangés.....	(¹)	(¹)	(¹)	0.1	0.1
Graines de trèfle et d'herbe.....	(¹)	(¹)	0.5	0.7	0.4
Foin, cultivé.....	2.2	0.9	0.8	2.1	5.2
Foin des marais.....	(¹)	2.9	4.4	3.0	8.4
Cultures fourragères.....	1.7	1.9	2.2	2.5	3.3
Pommes de terre.....	3.7	1.7	1.9	3.3	3.2
Navets.....	0.1	0.1	(¹)	0.1	0.2
Autres racines.....	0.2	0.2	(¹)	0.2	0.1

(¹) Moins d'un dixième d'un pour cent.

(²) Inconnu.

(³) Voir note (¹) du tableau 7 (tableaux d'ensemble).

Valeur par unité.—Le tableau XLI donne la valeur moyenne des grandes cultures par unité de quantité de 1910 à 1930. Ce tableau montre que presque toutes les cultures ont des augmentations en prix par unité quantitative entre 1910 et 1920, mais un déclin des plus drastiques entre 1920 et 1930.

TABLEAU XLI.—VALEUR MOYENNE DES RÉCOLTES PAR UNITÉ DE QUANTITÉ, 1910-1930

Récolte	Unité	1910	1915	1920	1925	1930
		\$	\$	\$	\$	\$
Blé.....	boisse.	0.83	0.90	1.83	1.22	0.51
Orge.....	"	0.45	0.51	0.79	0.49	0.18
Avoine.....	"	0.33	0.35	0.48	0.36	0.20
Seigle.....	"	0.70	0.80	1.36	0.75	0.22
Mais à grain.....	"	0.83	1.27	1.38	(¹)	0.26
Graine de lin.....	"	2.19	1.61	2.02	1.89	0.99
Sarrasin.....	"	0.79	0.96	1.45	0.86	0.67
Haricots.....	"	1.63	(²)	3.55	(²)	2.59
Pois.....	"	1.26	(²)	2.14	(²)	2.20
Grains mélangés.....	"	0.44	0.48	0.96	0.44	0.27
Mil et trèfle.....	tonne	(²)		15.64	(²)	7.89
Luzerne.....	"	12.87	(²)	15.23	12.40	11.78
Millet et herbe hongroise.....	"	(²)		10.86	(²)	7.34
Foin des prairies et des marais.....	"	(³)	5.13	8.49	5.54	5.54
Mais fourrager.....	"	6.64	6.23	6.68	8.09	6.81
Foin de grain.....	"		(²)	11.60	8.94	6.93
Grain coupé pour fourrage vert.....	"	8.82	7.89	11.16	6.38	7.60
Autres cultures fourragères.....	"		7.80		7.77	7.60
Pommes de terre.....	boisse.	0.59	0.64	1.00	0.77	0.28
Navets.....	"	0.26	0.27	0.43	0.45	0.32
Betteraves fourragères et à sucre.....	tonne	6.34	8.40	9.43		9.67
Carottes.....	"	16.08	22.00	20.87	18.55	16.66
Autres racines fourragères.....	"			1.54		10.64
Tubac.....	lb	0.09	(¹)	0.37	(¹)	0.25
Houblon.....	"	0.33	(¹)		(¹)	0
Lin fibreux.....	"	(²)		0.20	(²)	0.21

(¹) Pas donné séparément.

(²) Inconnu.

(³) Inclut avec autres cultures fourragères.

Valeur moyenne à l'acre.—La valeur moyenne à l'acre des différentes récoltes est donnée au tableau XLII pour les recensements de 1911 à 1931. La valeur moyenne à l'acre a atteint son maximum en 1915, déclinant ensuite avec rapidité jusqu'en 1930. La valeur moyenne la plus élevée par acre de beaucoup de récoltes spécifiées se place en 1920, mais quelques-unes ont atteint leur maximum en 1915 et ont depuis décliné. La valeur moyenne la plus élevée de certaines cultures, soit: pommes de terre, navets, maïs fourrager et lin pour la graine se place en 1925, et diminue ensuite.

TABLEAU XLII.—VALEUR MOYENNE À L'ACRE DES GRANDES CULTURES, 1910-1930

Culture	1910	1915	1920	1925	1930
	\$	\$	\$	\$	\$
Toutes grandes cultures.....	9.75	19.48	19.22	15.69	7.39
Blé.....	10.36	22.38	24.39	21.52	8.99
Orge.....	7.03	14.85	13.59	11.59	4.04
Avoine.....	8.19	13.60	11.44	10.71	5.21
Seigle.....	7.48	14.52	14.89	9.78	4.02
Maïs à grain.....	12.63	17.02	21.63	(?)	14.09
Graine de lin.....	11.16	13.33	13.09	17.84	7.41
Sarrasin.....	11.51	7.98	11.99	8.92	7.84
Haricots et pois.....	21.43	30.55	19.47	(?)	44.72
Grains mélangés.....	8.13	16.09	16.60	9.41	5.87
Foin, cultivé(?).....	7.38	9.87	13.70	11.61	8.32
Maïs fourrager.....	20.41	16.29	27.62	30.75	26.99
Autres cultures fourragères.....	9.44	13.38	14.11	11.14	8.91
Pommes de terre.....	64.48	54.76	75.46	109.14	41.52
Navets.....	70.45	67.46	71.85	94.72	83.40
Autres plantes-racines.....	82.68	130.76	45.29	70.16	65.45

(?) Voir la note (1) du tableau 7 (tableaux d'ensemble).

(?) Inconnu.

LÉGUMES

La superficie, la quantité et la valeur des légumes produits en 1920 et 1930 paraissent au tableau 19 (tableaux d'ensemble). Leur valeur globale est de \$2,052,747 en 1930 comparativement à \$1,696,927 en 1920. Le jardin de la ferme donne à lui seul une production de \$1,232,402 et la valeur des légumes cultivés sur des exploitations de moins d'une acre est de \$450,974 en 1930.

Les légumes cultivés en quantités appréciables pour le marché sont: choux, 142,599 boisseaux valant \$59,977; carottes, 45,987 boisseaux, \$21,296; choux-fleurs, 24,580 boisseaux, \$20,472; céleri, 233,035 pieds, \$12,730; concombres, 74,009 boisseaux, \$38,775; haricots et pois verts, 33,344 boisseaux, \$25,739; laitue, 369,194 pieds, \$11,627; oignons, 93,687 boisseaux, \$72,449; maïs sucré, 47,236 boisseaux, \$20,567; tomates, 27,629 boisseaux, \$22,041; asperges, betteraves, melons, panais, rhubarbe et autres légumes sont aussi déclarés en faibles quantités. En 1931, les jardins maraîchers utilisent 2,813 acres de terre comparative-ment à 942 acres en 1921.

SERRES-CHAUDS ET PÉPINIÈRES

Le tableau 19 (tableaux d'ensemble) donne les statistiques sur les serres, serres-chaudes et pépinières en 1920 et 1930. Les recettes globales des serres-chaudes en 1930 sont de \$170,576 et celles des pépinières, de \$39,175; 6,405,117 arbres forestiers ont été plantés et croissent en 1931.

ARBRES FRUITIERS, FRUITS ET PRODUITS DE L'ÉRABLE

Les tableaux 12 et 13 (tableaux d'ensemble) donnent le nombre d'arbres fruitiers en apport et non en apport de 1901 à 1931 et la production de fruits sur les fermes et ailleurs de 1900 à 1930. La production fruitière du Manitoba est faible. La décade 1920 à 1930 marque une augmentation de production des fruits de verger et une augmentation encore plus grande de raisin et de petits fruits tels que: fraises, framboises, groseilles et gadelles. La valeur de la production des fruits et des produits de l'érable en 1930 est de \$24,734 comparativement à \$11,449 en 1920. Le nombre de pommiers a augmenté de 7,126 en 1921 à 19,975 en 1931. Il y a également augmentation dans le nombre de pruniers de 3,142 à 12,993; et des cerisiers, de 776 à 3,855, au cours de la décade. En 1921 385 fermes ont déclaré des vergers dans la province tandis qu'en 1931 leur nombre a augmenté à 655.

Le tableau XLIII donne la production de divers fruits de verger de 1880 à 1930. La plus forte récolte en 1900 et en 1910 est celle des prunes, et, celle des pommes en 1920 et 1930. Entre 1910 et 1920 la production des fruits de verger diminuait; l'augmentation entre 1920 et 1930 est déjà notée plus haut. Cependant, la production fruitière dépend largement des conditions atmosphériques et pour cette raison il faut se garder de faire des déductions sur la tendance de chiffres recueillis à dix années d'intervalle.

TABLEAU XLIII.—PRODUCTION FRUITIÈRE, 1880-1930

Fruit	Unité	1881	1890	1900	1910	1915	1920	1930
Pommes(?).....	boiss.	190	713	571	1,528	962	1,259	2,239
Pêches.....	"				18		4	
Poires.....	"	1,443	44		13	1,101	10	5
Prunes.....	"		212	2,006	1,645		933	1,913
Cerises.....	"		166	673	547		50	178

(1) Comportant les pommettes.

(2) Inconnu.

La superficie en petits fruits a augmenté de 13 acres en 1921 à 136 acres en 1931 avec des gains notables dans la production. Depuis 1900 la production de sucre et sirop d'érable est négligeable.

Le tableau XLIV donne le nombre de fermes déclarant des vergers classifiés selon la grandeur de la ferme et le nombre d'arbres en 1931; 53.5 p.c. des fermes faisant rapport ont des vergers de moins de 10 arbres, et 25.6 p.c., entre 10 et 24 arbres. Cette distribution indique que des fermes déclarant des vergers la majorité ne produit pas pour le commerce.

TABLEAU XLIV.—FERMES DÉCLARANT DES VERGERS SELON LA GRANDEUR DE LA FERME ET LE NOMBRE D'ARBRES DÉCLARÉS, 1931

Grandeur de la ferme	Fermes faisant rapport	1-9 arbres	10-24 arbres	25-49 arbres	50-74 arbres	75-99 arbres	100-149 arbres	150-299 arbres	300-499 arbres	500 arbres et plus
Toutes fermes	655	351	168	72	23	13	11	8	6	3
1-4 acres	19	8	6	3	-	-	2	-	-	-
5-10 "	18	11	2	1	1	1	1	1	-	-
11-50 "	34	14	7	7	2	1	2	-	1	-
51-100 "	17	7	3	3	1	-	-	2	1	-
101-200 "	150	75	41	16	8	6	2	2	-	-
201-299 "	51	25	15	9	2	-	-	-	-	-
300-479 "	193	119	40	21	3	4	1	2	2	1
480-639 "	87	52	16	8	5	1	2	1	1	1
640 acres et plus	86	40	38	4	1	-	1	-	1	1

PRODUITS FORESTIERS DES FERMES

Le tableau 20 (tableaux d'ensemble) donne la quantité de produits forestiers et leur valeur aux recensements de 1911 à 1931.

La superficie boisée des fermes est de 2,018,520 acres en 1931 comparativement à 1,752,401 acres en 1926, 1,889,363 acres en 1921 et 2,102,821 acres en 1916. En 1930, le bois de chauffage est le plus important des produits forestiers des fermes, fournissant 85.7 p.c. de la valeur globale des produits forestiers; le bois de pulpe suit en importance avec 5.2 p.c. de la valeur globale. Les piquets de clôture prennent 4.8 p.c. de la valeur et les traverses de chemin de fer, les poteaux de téléphone et télégraphe, les billes pour bois-d'œuvre et autres produits forestiers se partagent en moindres proportions ce qui reste de la valeur globale.

Prix moyen par unité, 1930, et valeur moyenne par ferme, 1910-1930.—La moyenne de prix des produits forestiers, par unité, au recensement de 1931 est comme suit: bois de chauffage \$2.63 et bois de pulpe \$5.60 la corde; piquets et perches de clôture, \$0.07 la pièce; traverses de chemin de fer \$0.50 la pièce; poteaux de téléphone et télégraphe \$1.00 chacun; et le bois-d'œuvre, en moyenne \$16.28 par M p. mesure de planche.

La valeur moyenne des produits forestiers par ferme est de \$23.70 en 1930 comparativement à \$32.13 en 1925, \$34.06 en 1920, \$24.89 en 1915 et \$9.22 en 1910.

BESTIAUX

Le tableau 14 (tableaux d'ensemble) donne le nombre et la valeur des diverses classes de bestiaux de 1901 à 1931. De 1901 à 1916, la valeur globale des bestiaux a augmenté mais a diminué à chacun des recensements suivants jusqu'à 1931. La baisse des prix est la principale raison de la diminution en valeur des bestiaux. Il faut se rappeler qu'au recensement 1901 ce dénombrement a été fait le 1er avril, ce qui cause une différence énorme entre le nombre de bestiaux sur la ferme le jour du dénombrement.

Le tableau XLV résume le nombre global des diverses classes de bestiaux sur les fermes et ailleurs de 1881 à 1931; le tableau XLVI donne la valeur de 1901 à 1931.

TABLEAU XLV.—BESTIAUX, 1881-1931

Espèce	1881	1886	1901	1901	1906	1911	1916	1921	1926	1931
Chevaux.....	16,739	37,485	86,735	163,867	216,819	280,374	335,884	366,262	352,062	333,957
Bêtes à cornes.....	60,281	144,685	280,696	349,886	521,112	435,568	570,257	660,413	631,092	685,044
Moutons.....	6,073	16,033	35,838	29,464	28,975	37,322	76,762	112,885	112,703	216,790
Porcs.....	17,368	101,490	54,177	126,459	200,606	188,416	250,368	204,408	310,400	367,548
Volailles.....	(1)	(1)	544,228	1,167,876	(1)	2,585,903	2,394,201	3,861,040	4,906,419	6,029,877

(1) Inconnu.

TABLEAU XLVI.—VALEUR DES BESTIAUX, 1901-1931

Espèce	1901	1906	1911	1916	1921	1926	1931
Chevaux.....	15,763,463	(1)	47,189,003	62,421,846	49,225,064	32,491,068	20,727,107
Bêtes à cornes.....	8,699,380	(1)	12,668,221	23,954,765	23,420,545	18,295,999	19,241,362
Moutons.....	144,018	(1)	224,214	649,623	798,437	934,829	1,172,754
Porcs.....	871,627	(1)	1,004,277	2,298,334	2,403,922	3,315,530	2,511,974
Volailles.....	417,586	(1)	1,121,772	1,364,926	2,268,827	2,400,664	2,201,174

(1) Inconnu.

La comparaison des tableaux XLV et XLVI montre que les prix des bestiaux ont subi de grandes fluctuations entre 1901 et 1931. Dans plusieurs cas les changements en valeur sont dus plus aux variations des prix qu'à celles du nombre, par exemple: le nombre de chevaux a augmenté de plus de 100 p.c. entre 1901 et 1931 tandis que leur valeur n'a augmenté que de 31.5 p.c. Dans les autres classes de bestiaux entre les mêmes années la valeur a varié directement en raison de leur nombre, mais pour les années 1901 à 1931 les variations de prix ont été très grandes pour toutes les classes de bestiaux.

Nombre de bestiaux par ferme.—Le tableau XLVII donne la moyenne du nombre de bestiaux par ferme de 1881 à 1931. Le nombre de chevaux par ferme a constamment augmenté de 1.8 en 1881 à 7.2 en 1916, mais a diminué continuellement à une moyenne de 6.2 p.c. par ferme en 1931. Le nombre moyen de volailles par ferme a augmenté de 24.1 p.c. en 1891 à 111.1 en 1931, à l'exception du recensement de 1916 où on remarque une diminution. On trouve des variations très prononcées dans le nombre de porcs et de moutons par ferme mais les deux espèces sont à leur maximum en 1931. Le nombre moyen de bêtes à cornes par ferme a augmenté de 1881 à 1906, puis a diminué jusqu'à 1911, remontant en 1916 et restant presque stationnaire depuis.

TABLEAU XLVII.—NOMBRE DE BESTIAUX PAR FERME, 1881-1931¹

Espèce	1881	1886	1891	1901	1906	1911	1916	1921	1926	1931
Chevaux.....	1.8	2.1	3.8	5.1	6.0	6.4	7.2	6.9	6.6	6.2
Bêtes à cornes.....	6.6	8.2	10.2	10.8	14.4	10.0	12.2	13.4	11.9	12.6
Moutons.....	0.7	0.9	1.6	0.9	0.8	0.9	1.6	2.1	2.1	4.0
Porcs.....	1.9	5.8	2.4	3.9	5.5	4.3	4.7	3.8	5.8	7.3
Volailles.....	(2)	(2)	24.1	36.2	(2)	59.3	51.4	72.5	92.1	111.1

(1) Comprend un petit nombre d'animaux ne vivant pas sur des fermes.

(2) Inconnu.

Nombre de bestiaux par 100 acres occupées et défrichées.—Les tableaux XLVIII et XLIX donnent le nombre de bestiaux par 100 acres occupées et défrichées. Un coup d'œil sur ces deux tableaux montre les nombreuses fluctuations d'un recensement à l'autre. Il semble y avoir généralement une augmentation du nombre des diverses classes de bestiaux déclarés par 100 acres occupées et défrichées. La plus forte augmentation des derniers recensements est celle des volailles.

TABLEAU XLVIII.—NOMBRE DE BESTIAUX PAR 100 ACRES OCCUPÉES, 1901-1931

Espèce	1901	1911	1916	1921	1926	1931
Chevaux.....	1.9	2.3	2.5	2.5	2.4	2.2
Bêtes à cornes.....	4.0	3.6	4.2	4.5	4.4	4.5
Moutons.....	0.3	0.3	0.6	0.8	0.8	1.4
Porcs.....	1.4	1.5	1.6	1.4	2.2	2.6
Volailles.....	13.2	21.2	17.8	26.4	34.0	39.8

TABLEAU XLIX.—NOMBRE DE BESTIAUX PAR 100 ACRES DÉFRICHÉES, 1901-1931

Espèce	1901	1911	1916	1921	1926	1931
Chevaux.....	4.1	4.2	4.7	4.5	4.2	3.9
Bêtes à cornes.....	8.8	6.5	7.9	8.2	7.6	8.0
Moutons.....	0.7	0.6	1.1	1.4	1.4	2.5
Porcs.....	3.2	2.8	3.1	2.5	3.7	4.7
Volailles.....	29.2	38.3	33.3	47.0	58.8	70.7

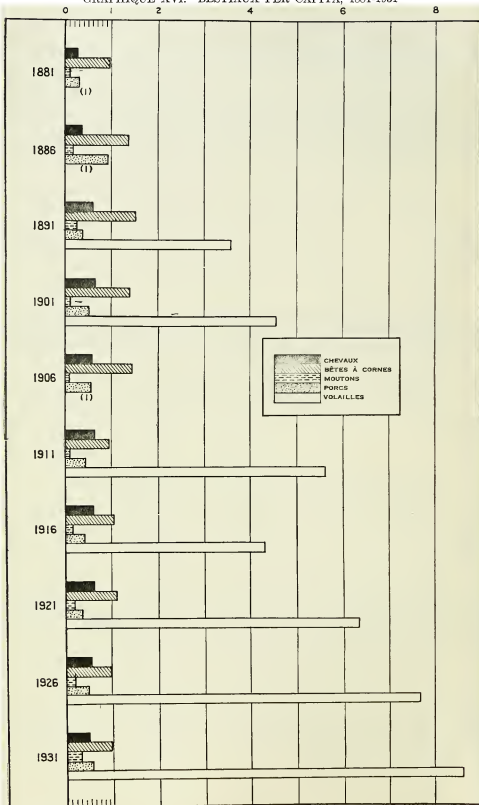
Nombre de bestiaux per capita.—Le tableau L montre le nombre de bestiaux per capita au Manitoba de 1881 à 1931 et le graphique XVI en fait voir les variations au cours de la période. Les changements survenus dans les différentes classes du cheptel vi¹ sont irréguliers. Les chevaux ont été plus nombreux per capita en 1901 tandis que le maximum en bêtes à cornes et en moutons a été atteint en 1891, et celui des porcs en 1886. Les volailles sont la seule partie du cheptel à atteindre un maximum en 1931.

TABLEAU L.—NOMBRE DE BESTIAUX PER CAPITA, 1881-1931

Espèce	1881	1886	1891	1901	1906	1911	1916	1921	1926	1931
Chevaux.....	0.27	0.35	0.57	0.64	0.59	0.61	0.61	0.60	0.55	0.48
Bêtes à cornes.....	0.97	1.33	1.51	1.37	1.43	0.94	1.03	1.08	0.99	0.98
Moutons.....	0.10	0.15	0.23	0.12	0.08	0.08	0.14	0.19	0.18	0.31
Porcs.....	0.28	0.93	0.36	0.50	0.55	0.41	0.40	0.34	0.49	0.57
Volailles.....	(1)	(1)	3.67	4.58	(1)	5.60	4.32	6.33	7.68	8.60

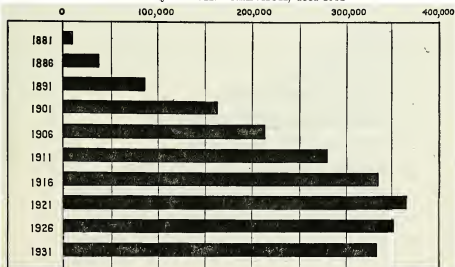
(1) Inconnu.

GRAPHIQUE XVI.—BESTIAUX PER CAPITA, 1881-1931



Chevaux.—Le tableau 14 (tableaux d'ensemble) donne le nombre et la valeur des chevaux dans la province de 1901 à 1931. Le nombre de chevaux du Manitoba dans la décade 1921-1931 a diminué de 8.8 p.c. et leur valeur a baissé de 57.9 p.c. Toutes les classes de chevaux ont diminué au cours de la même période mais les diminutions dans les classes entre 1 et 2 ans et des étalons de 2 ans et plus sont proportionnellement plus grandes que celles des autres classes. La valeur moyenne par cheval est \$62.07 en 1931, \$92.29 en 1926 et \$134.40 en 1921. Le graphique XVII donne le nombre de chevaux de la province de 1881 à 1931. Leur nombre a augmenté constamment jusqu'à un maximum atteint en 1921 et a ensuite baissé. En 1921, 46,448 fermiers ou 87.2 p.c. du total déclarent des chevaux tandis qu'en 1931 leur nombre est à 45,001 ou 83.0 p.c. de toutes les fermes de la province.

GRAPHIQUE XVII.—CHEVAUX, 1881-1931



Le tableau LI donne le nombre de fermes déclarant des chevaux classifiées selon leur grandeur et le nombre de chevaux déclarés. Des fermes faisant rapport, 23.3 p.c. ont déclaré moins de 4 chevaux; 38.3 p.c. de 4 à 7; 12.4 p.c. de 8 à 9; 18.1 p.c. de 10 à 14; 5.5 p.c. de 15 à 19; et les autres 2.4 p.c. 20 chevaux et plus.

TABLEAU LI.—FERMES DÉCLARANT DES CHEVAUX SELON LA GRANDEUR DE LA FERME ET LE NOMBRE DÉCLARÉ, 1931

Grandeur de la ferme	Toutes fermes déclarant des chevaux	Fermes déclarant					
		1-3 chevaux	4-7 chevaux	8-9 chevaux	10-14 chevaux	15-19 chevaux	20 chevaux et plus
Toutes fermes.	45,001	10,476	17,247	5,585	8,161	2,463	1,069
1-4 acres.	334	279	47	5	2	1	-
5-10 "	549	456	87	5	1	-	-
11-50 "	1,555	1,279	249	14	11	2	-
51-100 "	2,303	1,438	788	47	26	3	1
101-200 "	15,606	5,805	8,374	866	484	58	19
201-299 "	2,864	350	1,587	527	371	20	9
300-479 "	12,541	685	4,814	2,858	3,556	534	94
480-639 "	4,739	105	892	809	2,066	691	176
640 acres et plus	4,510	79	409	454	1,644	1,154	770

Il faut se rappeler que sur le nombre global des fermes 3,905 n'étaient pas habitées, c'est-à-dire qu'elles étaient exploitées par des personnes vivant alors dans un autre district d'énumération et que généralement les bestiaux et la machinerie sont énumérés au domicile de l'exploitant. Ceci explique qu'un certain nombre de fermes ne déclarent aucun cheptel.

Des 324,659 chevaux déclarés par les fermes 291,614 ou 89.8 p.c. sont des juments ou hongres de deux ans et plus. De plus, on trouve 13,649 poulains et poulaches de moins d'un an, 18,201 entre un an et deux, et 1,195 étalons de deux ans et plus, pour la reproduction.

Bêtes à cornes.—En 1931 on comptait 685,044 bêtes à cornes valant \$19,241,362 dans la province comparativement à 631,092 valant \$18,295,999 en 1926 et 660,413 valant \$23,420,545 en 1921.

Le graphique XVIII illustre le mouvement numérique entre les recensements de 1881 à 1931. Le tableau LII donne le nombre de bêtes à cornes par classes d'âge en 1921, 1926 et 1931 et leurs augmentations ou diminutions numériques et proportionnelles. On remarquera qu'entre 1926 et 1931 toutes les classes de bêtes à cornes ont augmenté en nombre à l'exception des bœufs de 2 ans et plus qui ont diminué de 4-7 p.e. Entre 1921 et 1926, il y a diminution dans les génisses et les bœufs de 1 à 2 ans et dans les bœufs de 2 ans et plus, toutes les autres classes montrant des augmentations.

GRAPHIQUE XVIII.—BÊTES À CORNES, 1881-1931

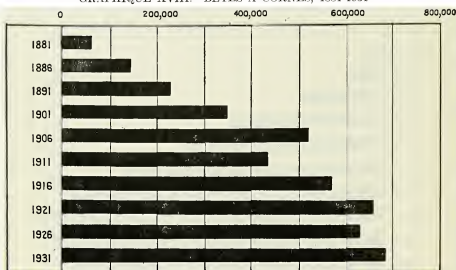


TABLEAU LII.—NOMBRE DE BÊTES À CORNES, SUR LES FERMES, CLASSIFIÉES PAR ÂGE, 1921-1931

Classe	Unité	1921	1926	1931	Augmentation ⁽¹⁾			
					Numérique		p.e.	
					1926 sur 1921	1931 sur 1926	1926 sur 1921	1931 sur 1926
Nombre total ⁽²⁾	nombre	645,925	610,002	668,878	-35,923	58,876	-5.6	9.7
Valeur totale ⁽²⁾	\$	22,757,044	17,502,743	18,748,178	-5,254,301	1,245,435	-23.1	7.1
Moins d'un an.....	nombre	150,464	151,683	168,766	1,219	17,083	0.8	11.3
Génisses, 1-2 ans.....	"	85,363	82,869	93,224	-2,494	10,355	-2.9	12.5
Bouvillons, 1-2 ans.....	"	90,051	46,640	53,701	-13,411	7,061	-22.3	15.1
Vaches et génisses, 2 ans et plus.....	"	286,461	289,674	312,888	3,213	23,214	1.1	8.0
Bouvillons, 2 ans et plus.....	"	51,243	26,419	25,184	-24,824	-1,235	-48.4	-4.7
Taureaux, 1 an et plus.....	"	12,343	12,717	15,105	374	2,388	3.0	18.8
Vaches en lactation ou en gestation.....	"	235,699	245,901	279,606	20,802	33,604	9.0	15.7

(1) Le signe moins (-) indique une diminution.

(2) Ce tableau ne comprend pas 16,166 bêtes à cornes évaluées à \$493,184 se trouvant ailleurs que sur les fermes en 1931; 21,090 évaluées à \$793,256 en 1926 et 14,488 évaluées à \$663,501 en 1921, qui ne sont pas réparties dans les groupes d'âge.

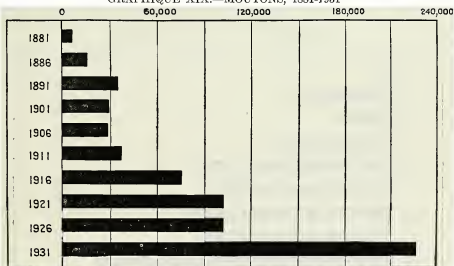
Le tableau LIII donne le nombre de fermes faisant rapport du nombre de vaches en lactation ou en gestation, par grandeur de ferme et nombre déclaré. Du chiffre global des fermes, 43,636 ou 80.5 p.e. déclarent des vaches en lactation ou en gestation en 1931 tandis qu'en 1926 43,887 ou 82.4 p.e. de toutes les fermes en font rapport et en 1921 les fermes faisant rapport sont au nombre de 46,316 ou 87.0 p.e. Des fermes déclarant des vaches en lactation ou en gestation en 1931, 44.9 p.e. en déclarent moins de 5; 36.1 p.e. entre 5 et 9; 12.3 p.e. entre 10 et 14; et les autres 6.7 p.e. 15 et plus. Il est intéressant de noter que seulement 60.2 p.e. des fermes de moins de 10 acres déclarent des vaches en lactation ou gestation; il en est de même de 71.8 p.e. des fermes de 11 à 50 acres; 75.1 p.e. des fermes de 51 à 100 acres; 74.3 p.e. des fermes de 101 à 200 acres; 84.5 p.e. des fermes de 201 à 299 acres; 86.4 p.e. des fermes de 300 à 479 acres; 91.4 p.e. des fermes de 480 à 639 acres; et 93.2 p.e. des fermes de 640 acres et plus.

TABLEAU LIIL.—FERMES DÉCLARANT DES VACHES EN LACTATION OU EN GESTATION SELON LA GRANDEUR DE LA FERME ET LE NOMBRE DÉCLARÉ, 1931

Grandeur de la ferme	Fermes déclarant des vaches	Fermes déclarant					
		1-4 vaches	5-9 vaches	10-14 vaches	15-19 vaches	20-29 vaches	30 vaches et plus
Toutes fermes	43,636	19,581	15,767	5,377	1,614	940	357
1-4 acres	615	535	44	9	6	13	8
5-10 "	730	660	44	11	6	7	2
11-50 "	1,707	1,431	201	42	13	14	6
51-100 "	2,344	1,503	603	94	21	18	5
101-200 "	14,836	8,201	5,060	1,170	240	124	32
201-299 "	2,694	1,084	1,086	358	94	56	16
300-479 "	11,785	4,198	5,253	1,667	421	192	54
480-639 "	4,542	1,067	1,988	964	303	148	52
640 acres et plus	4,383	782	1,488	1,062	501	368	182

Moutons.—Entre 1921 et 1926 le nombre de moutons a diminué de 182 ou moins de 1 p.c. tandis que dans la période de cinq ans suivant 1926 l'augmentation est de 104,087 ou 92.4 p.c. du total. Entre 1921 et 1926 la valeur a augmenté de 17.1 p.c. et entre 1926 et 1931 de 25.4 p.c. Le graphique XIX donne le nombre de moutons de 1881 à 1931. Le plus grand nombre de moutons est déclaré en 1931, à 216,790. La valeur moyenne per capita est de \$5.41 en 1931, comparativement à \$8.30 en 1926, \$7.07 en 1921, \$8.46 en 1916 et \$6.01 en 1911.

GRAPHIQUE XIX.—MOUTONS, 1881-1931



Le tableau LIV donne le nombre de fermes déclarant des moutons, classifiées selon leur grandeur et le nombre de moutons déclarés. Les fermes déclarant des moutons représentent 9.0 p.c. du nombre total de fermes en 1931, 6.5 p.c. du total de 1926 et 13.1 p.c. de 1921. Des fermes faisant rapport 1,200 ou 24.5 p.c. déclarent moins de 10 moutons; 15.7 p.c. de 10 à 19; 12.3 p.c. de 20 à 29; 9.8 p.c. de 30 à 39; 7.1 p.c. de 40 à 49; 20.1 p.c. de 50 à 99; et les 10.6 p.c. restant 100 moutons et plus.

TABLEAU LIV.—FERMES DÉCLARANT DES MOUTONS SELON LA GRANDEUR DE LA FERME ET LE NOMBRE DÉCLARÉ, 1931

Grandeur de la ferme	Toutes fermes déclarant des moutons	Fermes déclarant						
		1-9 moutons	10-19 moutons	20-29 moutons	30-39 moutons	40-49 moutons	50-99 moutons	100 moutons et plus
Toutes fermes	4,891	1,200	768	600	478	345	983	517
1-4 acres	17	13	3	1	—	—	—	—
5-10 "	21	10	5	2	—	2	2	—
11-50 "	56	27	9	5	7	2	6	—
51-100 "	166	72	34	24	13	8	13	2
101-200 "	1,613	512	310	212	145	107	247	80
201-299 "	360	96	60	52	36	19	77	20
300-479 "	1,365	261	200	173	160	116	321	144
480-639 "	642	125	79	68	72	44	158	95
640 acres et plus	651	84	68	63	55	47	159	175

Porcs.—En 1931 on comptait au Manitoba 397,548 porcs valant \$2,511,974 comparativement à 310,400 valant \$3,315,530 en 1926 et 204,408 valant \$2,403,922 en 1921. Le tableau LV donne le nombre et la valeur des porcs sur les fermes en 1921, 1926 et 1931. Entre 1921 et 1926 toutes les classes de porcs, spécialement les porcs de moins de 6 mois, ont augmenté à l'exception de la classe "autres porcs de 6 mois et plus". Entre 1926 et 1931 il y a des augmentations dans toutes les classes de porcs.

TABLEAU LV.—NOMBRE DE PORCS SUR LES FERMES, 1921-1931

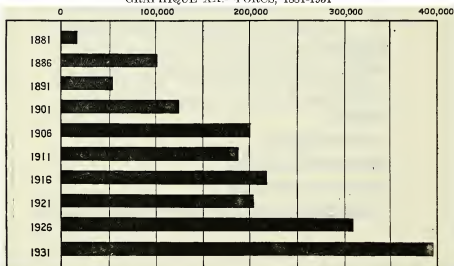
Classe	Unité	1921	1926	1931	Augmentation(?)			
					Numérique		p.c.	
					1926 sur 1921	1931 sur 1926	1926 sur 1921	1931 sur 1926
Nombre total(?)	Nombre	200,167	304,434	390,043	104,267	85,609	52.1	28.1
Valeur totale(?)	\$	2,346,702	3,242,455	2,484,542	895,693	-777,913	38.2	-24.0
Moins de 6 mois	Nombre	131,255	231,472	303,733	100,217	72,261	76.4	31.2
Truies, 6 mois et plus	"	29,258	43,180	52,542	13,922	9,362	47.6	21.7
Verrats, 6 mois et plus	"	2,340	2,744	3,035	404	311	17.3	11.3
Autres porcs, 6 mois et plus	"	37,314	27,038	30,713	-10,276	3,675	-27.5	13.6

(?) Le signe moins (-) indique une diminution.

(?) Ce tableau ne comprend pas 7,566 porcs évalués à \$47,432 en 1931 et 5,966 évalués à \$73,075 en 1926 et 4,241 évalués à \$57,160 en 1921, ailleurs que sur les fermes et qui ne sont pas répartis par groupes d'âge.

Le graphique XX donne le nombre de porcs à chaque recensement de 1881 à 1931. Il montre que le nombre de porcs a subi de plus grandes fluctuations par période de recensement que toutes les autres espèces de bestiaux et donne le nombre le plus élevé en 1931.

GRAPHIQUE XX.—PORCS, 1881-1931



Le tableau LVI donne le nombre de fermes déclarant des porcs selon la grandeur de la ferme et le nombre de porcs déclarés. En 1931 le pourcentage du nombre total des fermes déclarant des porcs est de 65.3; de 60.3 en 1926; et 64.0 en 1921. Du nombre total des fermes faisant rapport en 1931, 61.6 p.c. déclarent moins de 10 porcs; 22.6 p.c. entre 10 et 19 porcs; et les autres 15.8 p.c. 20 porcs ou plus.

TABLEAU LVI.—FERMES DÉCLARANT DES PORCS SELON LA GRANDEUR DE LA FERME ET LE NOMBRE DÉCLARÉ, 1931

Grandeur de la ferme	Toutes fermes déclarant des porcs	Fermes déclarant					
		1-9 porcs	10-19 porcs	20-29 porcs	30-39 porcs	40-49 porcs	50 porcs et plus
Toutes fermes	35,373	21,787	8,009	2,997	1,240	549	791
1- 4 acres	397	372	16	4	1	1	3
5- 10 "	465	427	23	5	3	1	6
11- 50 "	1,182	1,085	76	14	3	1	3
51-100 "	1,871	1,621	204	31	6	4	5
101-200 "	11,618	9,019	1,952	451	106	46	44
201-299 "	2,291	1,346	602	206	78	27	32
300-479 "	9,764	5,075	2,773	1,110	451	170	185
480-639 "	3,936	1,600	1,208	552	270	129	167
640 acres et plus	3,849	1,242	1,155	614	322	170	346

Volailles.—En 1931 on compte 6,023,877 volailles valant \$2,201,174 comparativement à 4,906,419 valant \$2,409,664 en 1926 et 3,861,040 valant \$2,268,827 en 1921. Entre 1921 et 1926 l'augmentation en nombre est de 27.1 p.c. et en valeur de 6.2 p.c. tandis qu'entre 1926 et 1931 l'augmentation en nombre est de 22.8 p.c. et la valeur a diminué de 9.5 p.c. Le tableau LVII donne en détail le nombre des différentes classes de volailles aux recensements entre 1891 et 1931.

TABLEAU LVII.—NOMBRE DE VOLAILLES PAR ESPÈCE, 1891-1931

Classe	1891	1901	1911	1916	1921	1926	1931
Toutes volailles.....	544,228	1,167,876	2,585,903	2,394,201	3,861,040	4,906,419	6,023,877
Poules et poulets.....	504,913	1,104,748	2,442,381	2,274,766	3,622,580	4,465,578	5,469,331
Dindons.....	16,973	28,450	79,639	58,651	154,751	317,941	400,357
Canards.....	10,163	24,381	35,411	29,224	44,290	57,042	54,232
Oies.....	7,522	10,297	28,472	27,297	39,416	75,858	85,355
Autres volailles.....	4,657	(¹)	(¹)	4,263	(¹)	(¹)	(²) 11,582

(¹) Inconnu.

(²) Comprend dindes, canards et oies ailleurs que sur les fermes, lesquels ne sont pas énumérés par classification distincte.

Les volailles ont été dénombrées pour la première fois en 1891, et leur nombre global a constamment augmenté depuis, à l'exception de la période 1911-1916. Le nombre de poules et poulets, dindons et oies a augmenté concurremment, mais celui des canards a décliné entre 1926 et 1931.

Un examen plus attentif des données agricoles de 1931 révèle que 44,790 fermes, ou 82.6 p.c. du nombre global des fermes de la province, déclarent des volailles comparativement à 43,935 ou 82.5 p.c. en 1926 et 44,513 ou 83.6 p.c. en 1921. Des fermes faisant rapport en 1931, 3,881 comptaient moins de 25 volailles; 6,975 de 25 à 49; 7,204 de 50 à 74; 5,719 de 75 à 99; 8,394 de 100 à 149; 5,031 de 150 à 199; 4,747 de 200 à 299; 2,298 de 300 à 499; et les autres 541, 500 ou plus.

Abeilles.—En 1931, on compte 20,555 ruches d'abeilles valant \$183,211 comparativement à 15,699 valant \$215,636 en 1926 et 5,275 valant \$59,064 en 1921. Entre 1921 et 1926 l'augmentation en nombre est de 197.6 p.c. et en valeur de 265.1 p.c. tandis qu'entre 1926 et 1931 le nombre a augmenté de 30.9 p.c. et la valeur a diminué de 15.0 p.c. En 1931, 1,940 fermes ont fait rapport comparativement à 1,650 en 1926 et 336 en 1921.

Proportion de la valeur totale des bestiaux contribué par chaque espèce, 1901-1931.—Le tableau LVIII montre qu'à chaque recensement, de 1901 à 1931 la majeure partie de la valeur du bétail est fournie par les chevaux et les bêtes à cornes. Depuis 1911 la proportion en valeur des chevaux a diminué à chaque recensement tandis que celle des bêtes à cornes augmentait. Les moutons, les porcs et les volailles ont fourni une plus forte proportion en valeur aux plus récents recensements quoique la valeur de ces classes soit encore relativement faible comparée au total.

TABLEAU LVIII.—PROPORTION DE LA VALEUR TOTALE DES BESTIAUX CONTRIBUÉE PAR CHAQUE ESPÈCE, 1901-1931

Espèce	1901	1911	1916	1921	1926	1931
Tous bestiaux.....	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
Chevaux.....	60.9	75.2	64.6	62.8	56.2	45.0
Bêtes à cornes.....	33.6	20.0	29.5	29.9	31.6	41.7
Moutons.....	0.6	0.4	0.8	1.0	1.6	2.5
Porcs.....	3.4	2.6	2.8	3.1	5.7	5.4
Volailles.....	1.6	1.8	1.7	2.9	4.2	4.8

ANIMAUX DE RACE PURE

Le tableau 18 (tableaux d'ensemble) donne le nombre des différentes espèces de bétail de race pure et leur proportion du cheptel vif aux recensements de 1911 à 1931. La seule classe d'animaux de race pure à montrer une diminution entre 1921 et 1931 est celle des chevaux. En 1921 on comptait 6,202 chevaux de race pure comparativement à 5,443 en 1926 et 4,941 en 1931, mais une semblable diminution est constatée dans le nombre global des chevaux. D'un autre côté, le nombre d'animaux de race pure parmi les bêtes à cornes, moutons, porcs et volailles a augmenté entre 1921 et 1931. Le nombre des sujets de race pure par 1,000 bêtes à cornes, moutons ou volailles a augmenté de 1921 à 1926 mais la proportion des chevaux de race pure au total des chevaux et des porcs de race à leur total a diminué au cours de la même période. Entre 1926 et 1931 la proportion des races pures au total de toutes classes d'animaux est en diminution.

Le tableau LIX donne le nombre d'animaux de race pure classifiés selon la race aux recensements de 1911 à 1931. Les principales races de chevaux déclarées sont: les Clydesdales et les Percherons; de bêtes à cornes: les Shorthorns, Holsteins, Herefords, et Aberdeen-Angus; de moutons: les Oxford Down, Rambouillets et Shropshires. Les Yorkshires et les Berkshires sont les races en faveur pour les porcs de race pure. Les Plymouth Rocks et les Leghorns prédominent chez les volailles de race.

TABLEAU LIX — ANIMAUX DE RACE PURE CLASSIFIÉS PAR RACE, 1911-1931

Race	1911	1916	1921	1926	1931
Chevaux—					
Toutes races	4,084	7,518	6,202	5,443	4,941
Belge.....	16	38	124	123	158
Clydesdale.....	2,928	4,663	4,751	3,864	3,347
Hackney.....	37	58	35	32	19
Percheron.....	245	453	1,022	1,240	1,187
Shire.....	90	71	42	21	15
Standard Bred.....	295	194	102	74	100
Pur sang.....	43	71	9	37	87
Autres races.....	385	1,970	117	52	28
Bêtes à cornes—					
Toutes races	10,848	15,789	20,126	22,054	23,863
Aberdeen-Angus.....	631	1,147	2,442	2,416	2,619
Ayrshire.....	291	563	368	467	718
Galloway.....	152	145	110	81	30
Guernsey.....	12	29	30	131	117
Hereford.....	745	1,470	2,378	2,461	3,361
Holstein.....	415	1,434	2,093	3,820	4,668
Jersey.....	356	356	349	561	820
Red Polled.....	123	183	252	513	885
Shorthorn.....	7,592	9,898	11,991	11,538	10,775
Autres races.....	532	564	213	66	70
Moutons—					
Toutes races	1,322	3,596	4,657	4,966	8,835
Caracul.....	—	—	—	8	80
Hampshire.....	—	2	105	59	208
Leicester.....	194	588	552	340	297
Oxford Down.....	271	1,280	2,166	2,965	2,665
Rambouillet.....	—	—	—	—	2,326
Shropshire.....	537	1,158	1,388	1,227	2,246
Southdown.....	7	23	44	32	162
Suffolk.....	13	336	337	285	693
Autres races.....	300	209	65	50	158
Porcs—					
Toutes races	5,537	6,907	7,106	9,914	10,506
Berkshire.....	1,995	2,716	2,003	1,126	1,475
Chester White.....	62	284	183	37	36
Duroc-Jersey.....	33	691	1,467	292	350
Hampshire.....	20	17	370	206	98
Poland-China.....	145	462	735	85	146
Tamworth.....	363	325	56	462	555
Yorkshire.....	2,385	2,035	2,246	7,705	7,832
Autres races.....	534	277	46	—	14
Volailles (poules et poulets)—					
Toutes races	(1)	79,365	116,461	182,431	213,088
Anconas.....	—	769	2,331	2,730	1,442
Brahmas.....	—	358	305	246	308
Leghorns.....	—	16,542	29,441	47,553	75,372
Minorques.....	—	609	1,689	2,995	3,802
Orpingtons.....	—	9,233	9,305	9,737	5,981
Plymouth Rocks.....	—	27,357	37,591	78,259	101,496
Rhode Island.....	—	8,818	10,891	13,406	8,132
Sassers.....	—	—	31	196	278
Wyandottes.....	—	10,149	22,420	25,404	13,777
Autres races.....	—	4,830	2,457	1,905	4,500

(1) Inconnu.

ANIMAUX VENDUS VIVANTS SUR LES FERMES

Le tableau 16 (tableaux d'ensemble) donne les statistiques du bétail vendu vivant sur les fermes en 1920, 1925 et 1930. Pour éviter à une duplication pouvant résulter du passage de bestiaux par les mains de deux ou trois fermiers, cet item est confiné sur les formules, à chaque recensement, aux animaux vendus vivants sur les fermes où ils ont été élevés.

La valeur du bétail vendu vivant en 1930 est de \$6,906,790 comparativement à \$7,330,346 en 1925 et \$9,234,110 en 1920. La diminution entre 1920 et 1925 est de 20.6 p.c. et entre 1925 et 1930 de 5.8 p.c. Les chevaux contribuent \$460,908 en 1930 à la valeur totale du bétail vendu sur les fermes; les bêtes à cornes \$3,306,649; les moutons \$311,507; les porcs \$2,449,715; et les volailles \$378,011.

Le tableau LX donne la distribution proportionnelle de la valeur entre les différentes espèces de bétail vendu vivant en 1920, 1925 et 1930. Entre 1920 et 1930 la valeur proportionnelle contributive par les chevaux et les bêtes à cornes a diminué tandis que celle des moutons, des porcs et des volailles augmentait.

TABLEAU LX.—PROPORTION DE LA VALEUR TOTALE DES BESTIAUX VENDUS VIVANTS CONTRIBUÉE PAR CHAQUE ESPÈCE, 1920-1930

Espèce	1920	1925	1930
Total.....	100-0	100-0	100-0
Chevaux.....	16-1	8-8	6-7
Bêtes à cornes.....	57-4	42-7	47-8
Moutons.....	3-3	3-1	4-5
Porcs.....	20-4	40-9	35-5
Volailles.....	2-8	4-4	5-5

ANIMAUX ABATTUS SUR LES FERMES

Le tableau 15 (tableaux d'ensemble) donne le détail des animaux abattus sur les fermes en 1920, 1925 et 1930. La valeur du bétail abattu est de \$3,170,631 en 1930, \$3,509,618 en 1925 et \$4,502,714 en 1920. En comparant ces trois recensements il faut se rappeler qu'en 1925 et 1930 les animaux abattus déclarés sont seulement ceux abattus sur la ferme où ils ont été élevés tandis qu'en 1920 cette restriction n'existait pas et en conséquence il pouvait y avoir des duplications entre le bétail vendu vivant et le bétail tué.

Il a été abattu en 1930 sur les fermes 28,824 bêtes à cornes valant \$775,442; 8,658 moutons valant \$57,138; 64,696 porcs valant \$1,220,127; et 1,236,642 volailles valant \$1,117,924. Le tableau LXI donne le pourcentage de la valeur globale de bétail abattu contribué par chaque espèce en 1920, 1925 et 1930. Les bêtes à cornes et les porcs ont des pourcentages diminués tandis que les volailles ont plus que doublé le leur.

TABLEAU LXI.—PROPORTION DE LA VALEUR TOTALE DES BESTIAUX ABATTUS CONTRIBUÉE PAR CHAQUE ESPÈCE, 1920-1930

Espèce	1920	1925	1930
Total.....	100-0	100-0	100-0
Bêtes à cornes.....	31-3	27-5	24-5
Moutons.....	1-9	0-9	1-8
Porcs.....	51-6	45-5	38-5
Volailles.....	15-1	26-1	35-2

ANIMAUX ACHETÉS PAR LES EXPLOITANTS DE FERME EN 1930

Pour la première fois, le nombre d'animaux achetés par les fermiers au cours de l'année précédant le recensement a été relevé en 1931. Le tableau LXII montre ces transactions. Une étude du tableau révèle que dans chaque cas le nombre d'animaux achetés ne correspond pas exactement avec le nombre d'animaux vendus vivants sur les fermes en 1930, abattus en 1930 ou restant sur les fermes le 1er juin 1931. Ceci s'explique par le fait que certains de ces animaux sont morts de mort naturelle et que d'autres ont été vendus entre le 1er janvier et le 1er juin 1931.

TABLEAU LXII.—ANIMAUX DE FERME ACHETÉS PAR LES FERMIER, 1930

Espèce	Animaux achetés	Animaux vendus vivants en 1930	Animaux abattus sur les fermes en 1930	Animaux sur les fermes 1er juin 1930
Chevaux.....	12,344	689	—	10,559
Boeufs.....	7,704	3,009	443	3,542
Vaches et génisses.....	13,874	2,111	230	10,692
Veaux.....	5,691	1,044	238	3,959
Moutons et agneaux.....	5,563	547	141	4,557
Porcs (nés en 1930).....	40,450	13,456	12,693	11,196

JEUNES ANIMAUX ÉLEVÉS SUR LES FERMES

Le tableau 31 (tableaux d'ensemble) donne le nombre de jeunes animaux élevés sur les fermes en 1930. Le nombre de poulains et pouliches a diminué entre 1920 et 1930 tandis qu'augmentait le nombre de veaux agneaux et porcelets.

PRODUITS ANIMAUX

Les quantités et valeurs des produits animaux des fermes en 1920 et 1930 comprennent les laitages, les œufs, le miel et la cire et la laine; les chiffres en sont résumés dans le tableau 17 (tableaux d'ensemble).

La valeur de tous les produits animaux des fermes de la province en 1930 est de \$13,036,178, une diminution de 2-2 p.c. depuis 1925. De ce total \$9,579,307 ou 73-5 p.c. proviennent des produits laitiers; \$3,250,010 ou 24-9 p.c. des œufs; \$143,703 ou 1-1 p.c. du miel et de la cire; et \$63,158 ou 0-5 p.c. de la laine.

Produits laitiers.—En 1930, 203,617 vaches ont été traitées comparativement à 198,687 en 1925 et 158,824 en 1920. La production du lait a augmenté de 50-4 p.c. entre 1920 et 1925 et de 0-1 p.c. entre 1925 et 1930. La valeur des produits laitiers a augmenté de 0-2 p.c. entre 1920 et 1925 mais a diminué entre 1925 et 1930 de 6-6 p.c. Le rendement moyen de lait par vache est de 4,252 livres en 1930 comparativement à 4,351 livres en 1925 et 3,619 livres en 1920. La valeur moyenne du lait par livre en 1930 est 1-11 cent, comparativement à 1-19 cent en 1925 et 1-78 cent en 1920. La production moyenne de lait par ferme en 1930 est de

15,974 livres, de 16,234 livres en 1925 et 10,794 livres en 1920. La quantité de crème vendue sur une base de butyrique a augmenté de 92.1 p.c. entre 1920 et 1925 et de 18.2 p.c. entre 1925 et 1930 tandis que la quantité de beurre de ferme a augmenté de 15.4 entre 1920 et 1925 pour diminuer entre 1925 et 1930 de 2.1 p.c. La quantité de fromage de ferme a diminué de 16.0 p.c. entre 1920 et 1925 et a augmenté de 77.5 p.c. entre 1925 et 1930.

Œufs.—Bien que la production d'œufs montre une augmentation de 38.3 p.c. entre 1920 et 1925 et de 23.6 p.c. entre 1925 et 1930 la valeur montre une diminution de 20.5 p.c. la première période et une augmentation de 14.0 p.c. la suivante. Des 14,517,106 douzaines d'œufs produits en 1930, 7,916,812 douzaines ont été vendues \$1,770,875 ou un prix moyen de 22 cents la douzaine comparativement à 24 cents en 1925 et 42 cents en 1920. Le nombre de poulets élevés a augmenté de 22.6 p.c. entre 1920 et 1925 et de 54.9 p.c. entre 1925 et 1930.

Laine.—En 1930, 98,489 moutons ont donné 717,497 livres de laine valant \$63,158, une augmentation sur 1925 de 108.1 p.c. dans le nombre de moutons tondus et de 106.8 p.c. dans la quantité de laine. Cependant, la valeur de la laine a diminué de 10.8 p.c. au cours de la même période.

Miel et cire.—Entre 1920 et 1925 on constate une augmentation phénoménale de la production de miel de 1,283.5 p.c.; de 1925 à 1930 l'augmentation a été réduite à 61.4 p.c. Au cours de la première période la valeur a augmenté de 584.4 p.c. mais la période suivante a une diminution de 5.2 p.c. En 1931 on compte 15,918 ruches sur 1,940 fermes.

ÂGE, LIEU DE NAISSANCE ET EXPÉRIENCE DES EXPLOITANTS DE FERME

Le questionnaire du recensement agricole de 1931, tout comme ceux de 1926 et 1921, porte sur l'âge et le lieu de naissance de l'exploitant d'une ferme ainsi que sur le nombre d'années pendant lesquelles il a exploité sa ferme actuelle. Dans le cas des exploitants nés en dehors du Canada on a aussi relevé le nombre d'années de séjour au Canada.

Age.—Des 50,203 fermiers qui ont donné leur âge en 1931 27.8 p.c. avaient de 40 à 49 ans; 21.0 p.c. entre 50 et 59 ans; 13.0 p.c. entre 35 et 39 ans; 13.0 p.c. entre 60 et 69 ans; 10.2 p.c. entre 30 et 34 ans; 7.5 p.c. entre 25 et 29 ans; 4.5 p.c. 70 ans et plus; 2.7 p.c. entre 20 et 24 ans et 0.2 p.c. moins de 20 ans. Le tableau LXIII donne l'âge des fermiers de 1921 et 1931 avec les pourcentages de chaque classe.

TABLEAU LXIII.—EXPLOITANTS DE FERME PAR ÂGE, 1921-1931

Age	1921		1931	
	Nombre	p.c.	Nombre	p.c.
Exploitants déclarant leur âge	51,613	100.0	50,203	100.0
" au-dessous de 20 ans			119	0.2
" 20-24 ans	2,450	4.7	1,353	2.7
" 25-29 "	6,113	11.8	3,786	7.5
" 30-34 "	7,422	14.4	5,128	10.2
" 35-39 "	7,743	15.0	6,523	13.0
" 40-49 "	12,664	24.5	13,967	27.8
" 50-59 "	9,064	17.6	10,563	21.0
" 60-69 "			6,503	13.0
" 70 ans et plus	6,177	12.0	2,261	4.5

Il est intéressant de noter qu'en 1921, 54.1 p.c. des fermiers avaient 40 ans et plus tandis qu'en 1931 66.3 p.c. appartenaient à ce groupe. Ceci semble indiquer que la jeune génération actuelle ne reste pas aussi attachée à l'agriculture que celles qui l'ont précédée. Cette conclusion est confirmée par le fait qu'il n'y avait en 1931 que 10.4 p.c. des exploitants faisant rapport au-dessous de 30 ans comparativement à 16.5 p.c. en 1921.

Expérience des exploitants de ferme.—Le tableau LXIV donne le nombre d'années que les exploitants ont travaillé sur les fermes et le nombre d'années sur leur ferme actuelle.

TABLEAU LXIV.—EXPLOITANTS DE FERME CLASSIFIÉS SELON LE NOMBRE D'ANNÉES COMME FERMIS ET LE NOMBRE D'ANNÉES SUR LEUR FERME ACTUELLE, 1931

Années	Exploitants classifiés selon leurs années comme fermiers		Exploitants classifiés selon leurs années sur leur ferme	
	Nombre	p.c.	Nombre	p.c.
Total faisant rapport	49,351	100.0	49,333	100.0
Moins de 2 ans	3,285	6.7	6,055	12.3
2 ans	2,513	5.1	3,727	7.6
3 "	2,430	4.9	3,498	7.1
4 "	2,184	4.4	2,823	5.7
5-9 ans	7,305	14.8	8,006	16.2
10-14 "	8,087	16.4	7,947	16.1
15-19 "	6,685	13.5	5,448	11.0
20 ans et plus	16,862	34.2	11,820	24.0

Des 49,351 fermiers faisant rapport, 16,862 ou 34.2 p.c. ont travaillé sur des fermes pendant 20 ans ou plus et 10,412 ou 21.1 p.c. sont devenus exploitants de ferme au cours de la période de cinq ans précédant le recensement du 1er juin 1931. Des 49,333 faisant rapport, 11,829 exploitants ou 24.0 p.c. ont occupé la même ferme depuis 20 ans ou plus et 16,103 ou 32.7 p.c. sont sur leurs fermes actuelles depuis moins de cinq ans.

Lieu de naissance des exploitants de ferme.—Sur 50,206 fermiers ayant donné le lieu de leur naissance, 22,761 sont nés au Canada et 27,445 sont nés hors du Dominion. Des fermiers immigrés, 7,943 sont des nés britanniques et 19,502 nés étrangers.

Le tableau LXV donne le lieu de naissance des exploitants de ferme, la superficie et la tenure de leurs fermes dans la province en 1931. Les exploitants nés au Canada forment 45·3 p.c. du nombre global des fermiers déclarant le lieu de naissance et exploitent 50·8 p.c. de la superficie déclarée par ceux-ci; les nés britanniques représentent 15·8 p.c. et exploitent 18·3 p.c. de la superficie tandis que les nés étrangers forment 38·8 p.c. du nombre et exploitent 30·9 p.c. de la superficie. La proportion des nés canadiens et propriétaires de leurs fermes est de 70·4 p.c.; des autres nés britanniques 68·7 p.c.; et des nés à l'étranger 76·8 p.c.

TABLEAU LXV.—EXPLOITATIONS AGRICOLES, TENURE ET SUPERFICIE OCCUPÉE SELON LE LIEU DE NAISSANCE DE L'EXPLOITANT, 1931

Lieu de naissance	Nombre de fermes occupées par				Superficie des fermes		
	Total	Propriétaire ⁽¹⁾	Locataire	P.P. P.L. ⁽²⁾	Totale	Possédée	Louée
	nombre	nombre	nombre	nombre	acres	acres	acres
Nombre de fermes occupées.....	54,199	37,973	9,857	6,369	15,131,685	10,917,126	4,214,559
Exploitants déclarant le lieu de naissance...	50,206	35,071	8,915	6,220	14,247,804	10,269,188	3,978,616
Nés Canadiens.....	22,761	14,629	4,836	3,296	7,239,799	5,067,049	2,142,720
" dans l'île du Prince-Édouard.....	65	46	11	8	24,078	18,490	5,588
" " la Nouvelle-Écosse.....	173	116	34	23	65,023	45,258	19,765
" " le Nouveau-Brunswick.....	80	49	18	13	22,852	15,804	7,048
" " le Québec.....	1,270	915	182	173	418,374	324,938	93,436
" " l'Ontario.....	7,788	5,433	1,266	1,089	2,925,207	2,247,656	677,551
" " la Manitoba.....	13,147	7,938	3,260	1,949	3,708,908	2,395,237	1,313,681
" " la Saskatchewan.....	205	108	59	38	66,576	42,835	23,751
" " l'Alberta.....	16	8	6	2	4,796	2,976	1,820
" " la Colombie-Britannique.....	9	9	—	—	1,915	1,915	—
" aux Territoires du Nord-Ouest.....	2	2	—	—	440	440	—
" dans une province non spécifiée.....	6	5	—	1	1,600	1,520	80
Nés Britanniques.....	7,943	5,214	1,701	1,028	2,605,756	1,791,362	814,394
" en Angleterre et Pays de Galles.....	5,007	3,339	1,018	650	1,584,601	1,097,899	486,702
" en Irlande.....	660	458	134	88	217,921	152,624	65,297
" en Écosse.....	2,200	1,383	533	284	776,726	521,636	255,090
" en Terre-Neuve.....	13	10	1	2	6,175	5,695	480
" en d'autres possessions britanniques.....	63	44	15	4	20,333	13,508	6,825
Nés à l'étranger.....	19,502	15,228	2,378	1,896	4,403,279	3,380,777	1,021,502
" en Autriche.....	2,163	1,793	195	175	376,455	298,254	78,201
" " Belgique.....	683	352	223	108	252,968	139,131	113,837
" au Danemark.....	206	136	46	24	61,144	37,129	24,015
" en France.....	537	395	53	89	153,559	123,317	30,242
" " Allemagne.....	430	307	86	37	123,309	91,260	32,049
" " Hollande.....	214	105	81	28	38,672	24,432	14,240
" " Islande.....	558	456	26	76	156,391	131,005	25,386
" " Norvège.....	243	197	25	21	57,777	46,318	11,459
" " Pologne.....	7,795	6,631	648	616	1,305,451	1,094,418	211,033
" " Roumanie.....	632	537	47	48	105,752	87,630	18,122
" " Russie.....	2,457	1,727	480	230	662,129	491,788	170,401
" " Suède.....	614	484	57	73	147,515	116,463	31,052
" " Ukraine.....	551	461	37	53	103,403	88,427	14,976
" aux États-Unis.....	1,736	1,096	392	248	693,746	486,312	207,434
" en d'autres pays.....	703	551	82	70	163,948	124,833	39,115

(1) Comprend les fermes exploitées par des gérants.

(2) P.P., P.L.—Partiellement propriétaire, partiellement locataire.

Le tableau ci-dessus montre que des 22,761 exploitants nés au Canada 57·8 p.c. sont nés au Manitoba et 34·2 p.c. sont nés en Ontario. Des autres nés britanniques 63·0 p.c. sont nés en Angleterre et au pays de Galles et 27·7 p.c. en Écosse. Les fermiers nés en Pologne forment le groupe le plus important des nés à l'étranger, soit 40·0 p.c. Les autres groupes d'importance parmi les nés à l'étranger sont les nés en Russie avec 12·5 p.c.; les nés en Autriche à 11·1 p.c. et les nés aux États-Unis avec 8·9 p.c. de tous les nés à l'étranger. Les autres nés à l'étranger forment des groupes beaucoup plus faibles.

TABLEAU LXVI.—SÉJOUR AU CANADA DES EXPLOITANTS DE FERME NÉS À L'ÉTRANGER, 1931

Séjour	Total	Nés britanniques	Nés aux États-Unis	Nés en autres pays étrangers
Total.....	27,445	7,943	1,736	17,766
Moins de 2 ans.....	222	11	18	193
2 ans.....	347	37	11	299
3 ".....	404	16	20	389
4 ".....	538	15	13	510
5-9 ".....	1,850	362	72	1,416
10-14 ".....	820	344	195	281
15-19 ".....	3,271	937	176	2,158
20 ans et plus.....	19,942	6,030	1,223	12,689
Non spécifié.....	51	31	8	12

Le tableau LXVI donne le séjour au Canada des exploitants de ferme nés en pays étrangers. Des 27,445 de ce groupe 19,942 ou 72.7 p.c. sont au Canada depuis 20 ans ou plus, 3,271 ou 11.9 p.c. depuis 15 à 19 ans, 820 ou 3.0 p.c. depuis 10 à 14 ans, 1,850 ou 6.7 p.c. depuis 5 à 9 ans et les 1,511 autres ou 5.5 p.c. depuis moins de 5 ans. Ces fermiers immigrés sont distribués en 7,943 nés britanniques, 1,736 nés aux États-Unis d'Amérique et 17,766 dans les autres pays étrangers. Le tableau montre aussi clairement la diminution du nombre des immigrants au cours des dernières années au Manitoba.

AGRICULTURE SUR LES FERMES DE MOINS DE 5 ACRES

Au recensement de 1931 (comme dans d'autres recensements) tous les lopins de terre d'une acre ou plus ayant donné des récoltes d'une valeur de \$50 ou plus en 1930 ou qui étaient en culture d'un genre quelconque ou en pâturage en 1931 ont été considérés comme fermes. Un nombre de petits lopins ont en conséquence été inclus qui, au point de vue de la production agricole, ont très peu d'importance. Les deux tableaux qui suivent donnent en résumé la production de ces petites fermes. Une étude de ces tableaux montre le peu d'importance de ces fermes pour l'agriculture et que l'exploitant de telles fermes avec sa famille ne tirent pas leur subsistance de la seule exploitation de ces lopins de terre.

TABLEAU LXVII.—NOMBRE, SUPERFICIE ET BESTIAUX DES FERMES DE MOINS DE 5 ACRES, 1921-1931

Item	Unité	1921	1931
Nombre de fermes occupées.....	nom.b.	694	1,028
Superficie occupée.....	acres	1,573	2,569
Défrichée.....	"	1,300	2,108
Pâturages.....	"	102	399
Grandes cultures.....	"	589	818
Vergers.....	"	—	4
Jardins.....	"	(1)	59
Bestiaux—			
Chevaux.....	nom.b.	826	817
	\$	98,729	53,056
Bêtes à cornes.....	nom.b.	2,131	3,169
	\$	92,874	120,285
Vaches en lactation ou gestation.....	nom.b.	1,195	1,913
Moutons.....	nom.b.	63	117
	\$	440	645
Porcs.....	nom.b.	700	1,387
	\$	9,454	10,401
Poules et poulets.....	nom.b.	23,167	89,444
	\$	13,742	28,831
Dindons.....	nom.b.	424	1,024
	\$	601	731
Canards.....	nom.b.	121	504
	\$	213	341
Oies.....	nom.b.	137	212
	\$	221	191
Autres volailles.....	nom.b.	(2)	41
	\$	(2)	43
Ruches.....	nom.b.	11	716
	\$	138	7,424

(1) Inconnu.

TABLEAU LXVIII.—PRODUCTION DES FERMES DE MOINS DE 5 ACRES, 1920-1930

Item	Unité	1920	1930
Grandes cultures—			
Céréales.....	acres	71	186
Fourrages.....	"	70	89
Pommes de terre.....	"	381	535
Autres racines.....	"	22	17
Fruits (arbres, 1921-1931, production, 1920-1930)—			
Pommes.....	nom.b.	182	247
production.....	boiss.	15	43
Pêches.....	nom.b.	—	—
production.....	boiss.	—	—
Poires.....	nom.b.	—	3
production.....	boiss.	—	—
Prunes.....	nom.b.	35	85
production.....	boiss.	2	16
Cerises.....	nom.b.	6	24
production.....	boiss.	—	—
Produits animaux—			
Valeur.....	\$	95,598	257,425
Lait.....	lb	3,275,503	9,647,614
Œufs.....	dozs.	50,221	192,293
Miel et cire.....	lb	110	55,902
Laine.....	"	232	253

TABLEAU LXVIII.—PRODUCTION DES FERMES DE MOINS DE 5 ACRES, 1920-1930—fin

Item	Unité	1920	1930
Bestiaux abattus—			
Valeur.....	\$	19,938	17,920
Bêtes à cornes.....	nom.b.	150	156
Moutons.....	"	9	8
Porcs.....	"	569	324
Volailles.....	"	3,610	13,334
Bestiaux vendus vivants—			
Valeur.....	\$	15,986	19,538
Chevaux.....	nom.b.	42	14
Bêtes à cornes.....	"	213	582
Moutons.....	"	10	4
Porcs.....	"	99	215
Volailles.....	"	1,437	12,273

AGRICULTURE AILLEURS QUE SUR LES FERMES

Les recensements de 1921 et 1931 ont colligé des statistiques comparables du bétail, des fruits et des produits animaux ailleurs que sur les fermes. Les tableaux LXIX et LXX donnent ces statistiques pour 1921 et 1931. La valeur des bestiaux et des produits animaux a diminué considérablement au cours de la décade. Au cours de la même période il y a augmentation en valeur des fruits qu'elle soit encore relativement de peu d'importance.

TABLEAU LXIX.—BESTIAUX, 1921-1931, ET PRODUITS ANIMAUX, 1920-1930, AILLEURS QUE SUR LES FERMES

Item	Unité	1921	1931
Bestiaux—			
Valeur totale.....	\$	(1) 2,702,189	1,469,494
Chevaux—			
Nombre.....	nom.b.	10,515	9,298
Valeur.....	\$	1,667,098	730,641
Moins d'un an.....	nom.b.	253	292
De 1-2 ans.....	"	353	301
Juments, 2 ans et plus.....	"	3,085	3,329
Tous autres chevaux.....	"	6,824	5,376
Mules—			
Nombre.....	nom.b.	201	32
Valeur.....	\$	38,080	1,906
Bêtes à cornes—			
Nombre.....	nom.b.	14,488	16,166
Valeur.....	\$	663,501	493,184
Moins d'un an.....	nom.b.	2,905	3,541
Génisses, 1-2 ans.....	"	1,109	1,659
Vaches et génisses, 2 ans et plus.....	"	9,537	9,441
Vaches et génisses, 3 ans et plus en lactation ou en gestation.....	"	8,674	7,792
Toutes autres bêtes à cornes.....	"	937	1,525
Porcs—			
Nombre.....	nom.b.	4,241	7,505
Valeur.....	\$	57,100	47,432
Volailles—			
Nombre.....	nom.b.	399,715	457,084
Valeur.....	\$	256,613	155,015
Poules.....	nom.b.	211,721	195,321
Poulets, colos.....	"	183,360	251,752
Autres volailles.....	"	4,634	10,011
Abeilles—			
Nombre de ruchers.....	nom.b.	1,538	4,637
Valeur.....	\$	18,978	41,316
Produits animaux, 1920-1930—			
Valeur de tous produits animaux.....	\$	1,064,198	630,976
Production du lait.....	lb	29,883,170	28,289,780
Beurre de ferme.....	\$	532,360	312,885
.....	lb	184,546	289,273
.....	\$	84,947	72,318
Œufs.....	doz.	1,271,534	1,420,679
.....	\$	536,715	312,527
Miel.....	lb	45,568	465,606
Cire.....	"	227	3,946
Valeur du miel et de la cire.....	\$	15,123	5,564

(1) Comprend 97 moutons évalués à \$789.

TABLEAU LXX.—FRUITS AILLEURS QUE SUR LES FERMES—ARBRES, 1921-1931—PRODUCTION ET VALEUR, 1920-1930

Item	Unité	1921	1931
Valeur totale.....	\$	3,610	3,913
Fruits de verger.....	\$	1,701	861
Raisin et petits fruits.....	\$	1,908	3,052
Fruits de verger—			
Pommes.....arbres	nomb.	589	1,437
production.....bois.		291	195
Pêches.....arbres	nomb.	—	123
production.....bois.		—	—
Poires.....arbres	nomb.	10	19
production.....bois.		10	3
Prunes.....arbres	nomb.	661	1,198
production.....bois.		399	181
Cerises.....arbres	nomb.	94	448
production.....bois.		11	76
Raisin et petits fruits—			
Raisin.....	lb	11	22
Fraises.....	pintes	1,312	1,483
Framboises.....		2,613	5,662
Gadelles et groseilles.....		1,909	2,343
Autres petits fruits.....		1,240	198

FERMES VACANTES OU ABANDONNÉES

Le tableau 32 (tableaux d'ensemble) donne le nombre, la superficie et la valeur des fermes vacantes ou abandonnées au Manitoba en 1931. Les instructions aux énumérateurs spécifient que les fermes paraissant sous cet en-tête doivent être des parcelles de terre qui ont été défrichées, essouchées, labourées et ensemencées mais qui, à la date du recensement, sont ou "vacantes" ou "abandonnées". "Ferme vacante" signifie une ferme inoccupée à la date du recensement et sur laquelle il n'y a eu aucune récolte en 1930 et qui n'est destinée à aucune culture en 1931. "Ferme abandonnée" signifie une ferme restée inoccupée depuis plusieurs années avant le recensement, dont les taxes sont en souffrance et qui à toutes les apparences d'avoir été désertée par son propriétaire. Au Manitoba, il y avait 6,476 telles fermes avec une superficie de 1,168,183 acres occupées et 191,304 acres défrichées. La valeur totale de ces fermes est estimée à \$4,630,133 et celle des bâtiments à \$586,616.

Les divisions contenant le plus grand nombre de fermes vacantes ou abandonnées sont les divisions 10, 12, 13 et 16. Ces quatre divisions ont dans l'ensemble déclaré 74.0 p.c. de toutes telles fermes de la province; cependant, il y en a dans toutes les divisions.

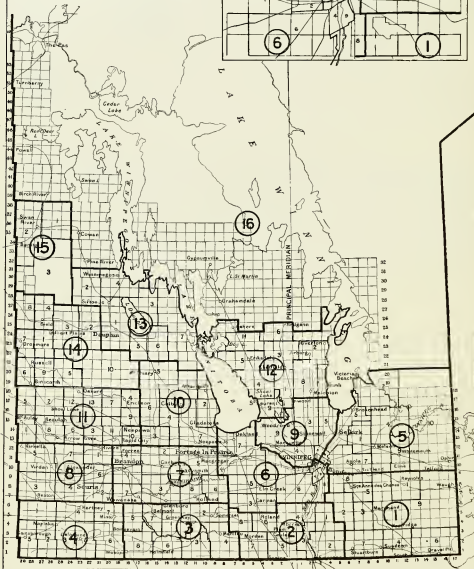
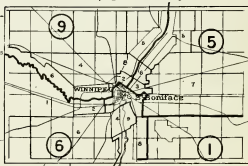
MANITOBA

The province for
Census publication purposes
is divided into 16 Divisions.
Each Division comprises the
Rural and Urban Municipal-
ities within its boundaries.
See schedule for complete
details.

Pour les fins des publi-
cations du recensement la
province est répartie en 16
Divisions. Chaque Division
comprend les municipalités
rurales et urbaines dans ses
limites. Voir description
pour plus de détails.

Divisions outlined thus: ———— Limites de Divisions

Subdivisions outlined thus: ———— Limites de Subdivisions



GENERAL TABLES



TABLEAUX D'ENSEMBLE

TABLE 1. Population, Farm Holdings, Areas, Live Stock and Farm Values, 1901-1931; Value of Farm Products and Expenses, 1900-1930, Manitoba

No.	Item	Unit Unité	1901
Population—			
1	Total—Totale	No.	255,211
2	Urban—Urbaine	"	70,436
3	Rural—Rurale	"	184,775
4	Percentage rural—Pourcentage, rurale	p.c.	72.4
Farm population—Population des fermes—			
5	Total—Totale	No.	(1)
6	Urban—Urbaine	"	(1)
7	Rural—Rurale	"	(1)
Farm holdings—Exploitations agricoles—			
8	Total number of farms—Nombre des fermes, total	No.	(2) 32,252
9	Operated by owner—Exploitées par propriétaire	"	28,663
10	" tenant— " locataire	"	1,614
11	" manager— " gérant	"	(1)
12	" part owner, part tenant— " propriétaire partiel	"	1,975
13	Percentage of farms totally owned—Pourcentage des fermes, propriétés des exploitants	p.c.	88.9
Farm areas—Superficies des fermes—			
14	Total land area—Superficie totale en terre	acres	41,169,098
15	Area in farms—Superficie totale des fermes	"	8,843,347
16	Percentage in farms—Pourcentage en fermes	p.c.	21.5
17	Average area per farm—Superficie moyenne par ferme	acres	274.2
18	Area occupied by owner—Superficie occupée par propriétaire	"	(1)
19	" tenant— " locataire	"	(1)
20	" manager— " gérant	"	(1)
21	" part owner, part tenant— " propriétaire partiel	"	(1)
22	Percentage of occupied area owned—Pourcentage de la superficie occupée par le propriétaire	p.c.	91.3
Condition of farm land—Etat de la terre—			
23	Improved—Défrichée	acres	5,995,305
24	Field crops—En grande culture	"	2,756,106
25	Orchard—En verger	"	652
26	Vineyard—En vignoble	"	2
27	Small fruits—En culture fruitière	"	(1)
28	Market garden—En jardin maraîcher	"	(1)
29	Pasture—En pâturage	"	(1)
30	Fallow—En jachère	"	(1)
31	Unimproved—En friche	"	4,848,742
32	Woodland—En forêt	"	258,729
33	Prairie or natural pasture—En prairie ou pâturage naturel	"	(1)
34	Marsh or waste land—En marécage	"	(1)
Principal kinds of live stock—Principales espèces animales—			
35	Horses—Chevaux	No.	163,867
36	Mules—Mulets	"	(1)
37	Cows in milk or in calf—Vaches en lactation ou en gestation	"	(3) 141,481
38	Other cattle—Autres bovins	"	208,405
39	Sheep—Moutons	"	29,464
40	Pigs—Porcs	"	126,459
41	Poultry—Volailles	"	1,167,876
Farm values—Valeur des fermes—			
42	Total—Valeur totale	\$	151,355,081
43	Land—Terrains	"	93,233,535
44	Buildings—Bâtiments	"	20,049,726
45	Implement and machinery—Outillage	"	12,169,619
46	Live stock—Bestiaux	"	25,902,201
Farm expenses—Dépenses des fermes—			
47	Expenditure for feed—Dépenses pour provende	\$	(1)
48	" fertilizers— " engrais	"	(1)
49	" spraying chemicals— " vaporisants chimiques	"	(1)
50	" seed— " semences	"	(1)
51	" electric light and power— " énergie et éclairage électriques	"	(1)
52	" farm labour (cash and board)— " main-d'œuvre (argent et pension)	"	2,615,111
Value of farm products—Valeur des produits de la ferme—			
53	Field crops—Grandes cultures	\$	16,669,321
54	Vegetables—Légumes	"	164,600
55	Fruits and maple products—Fruits et produits de l'érable	"	(1)
56	Greenhouse, hothouse and nursery products—Produits des serres et pépinières	"	(1)
57	Forest products—Produits forestiers	"	(1)
58	Stock sold alive—Bestiaux vendus vivants	"	2,869,105
59	Stock slaughtered—Bestiaux abattus	"	1,325,289
60	Animal products—Produits des animaux	"	3,415,885

(1) Not available. (2) For comparison with 1921 and 1931, plots under 1 acre in 1901 and 1911 have been deducted.

(3) According to estimate made in 1931. (4) In 1921, idle land was included with fallow. (5) In 1901, 1906, and 1911, the item was milch cows and in 1916, milch cows one year old and over. (6) In 1920, 1925 and 1930, values on farms and not on farms are included. (7) Limited to stock raised on farms reporting.

TABEAU 1. Population, exploitations agricoles, superficies, bestiaux et valeur des fermes, 1901-1931; valeur des produits agricoles et dépenses des fermes, 1900-1930, Manitoba

1906	1911	1916	1921	1926	1931	No.
365,688	461,394	553,800	610,118	639,056	700,139	1
138,090	200,365	241,014	261,616	278,858	315,969	2
227,588	261,029	312,846	348,502	360,198	384,170	3
62.2	56.6	56.5	57.1	56.4	54.9	4
(1)	(1)	(1)	(1)	(1)	256,305	5
(1)	(1)	(1)	(1)	(1)	2,003	6
(1)	(1)	(1)	(1)	(1)	254,302	7
36,141	(2)43,631	46,580	53,252	53,251	54,199	8
(1)	36,385	38,518	43,169	38,766	37,769	9
(1)	4,536	4,684	6,033	9,339	9,857	10
(1)	(1)	657	481	544	204	11
(1)	2,710	2,721	3,549	4,602	6,349	12
(1)	83.4	82.7	81.1	73.8	69.7	13
41,169,088	41,169,088	(2)140,622,720	(2)140,622,720	(2)140,622,720	(2)140,622,720	14
(1)	12,184,304	13,436,670	14,615,844	14,411,597	15,131,685	15
(1)	29.6	9.6	10.4	10.2	10.8	16
(1)	279.3	288.5	274.5	270.6	279.2	17
(1)	(1)	(1)	10,799,431	9,371,138	9,064,093	18
(1)	(1)	(1)	1,956,575	2,685,058	2,884,682	19
(1)	(1)	(1)	262,196	243,753	208,683	20
(1)	(1)	(1)	1,581,856	2,097,476	2,974,227	21
(1)	84.4	84.4	82.0	74.9	72.1	22
(1)	6,746,169	7,187,737	8,057,823	8,346,021	8,521,930	23
4,220,161	5,161,858	5,116,661	5,857,633	6,261,417	5,842,368	24
(1)	1,933	600	93	(1)	509	25
(1)	134	(1)	(1)	(1)	1	26
(1)	125	(1)	13	(1)	136	27
(1)	(1)	(1)	942	(1)	2,813	28
(1)	(1)	(1)	417,329	311,818	411,924	29
(1)	938,788	(1)	(1)1,642,021	1,681,808	2,069,944	30
(1)	5,438,135	6,248,933	6,558,021	6,065,576	6,609,753	31
(1)	497,547	2,102,821	1,880,363	1,752,401	2,018,520	32
(1)	4,494,963	3,089,316	3,987,678	3,553,590	3,601,644	33
(1)	445,625	1,056,796	690,880	759,585	989,591	34
215,819	280,374	335,884	366,262	352,062	333,957	35
(1)	(1)	2,695	1,523	1,581	1,007	36
(1)170,143	(1)155,328	(1)205,094	234,373	255,418	287,297	37
350,969	280,240	365,163	426,040	375,674	397,747	38
28,975	37,322	76,762	112,885	112,708	216,790	39
200,509	188,416	220,398	204,408	310,400	397,548	40
(1)	2,585,903	2,394,201	3,861,040	4,906,419	6,023,877	41
(1)	463,243,591	472,740,354	637,388,045	475,711,736	388,142,128	42
(1)	309,960,153	296,223,054	389,835,511	266,812,768	200,270,300	43
(1)	62,607,036	62,033,267	112,955,195	95,949,818	88,389,200	44
(1)	27,056,212	32,909,952	67,847,699	57,965,670	54,847,200	45
(1)	62,720,190	78,574,081	75,729,540	85,485,480	44,635,428	46
(1)	(1)	(1)	5,269,172	2,065,324	2,222,570	47
(1)	(1)	(1)	43,429	13,133	16,950	48
(1)	(1)	(1)	(1)	(1)	23,185	49
(1)	(1)	(1)	3,802,372	1,532,674	1,264,110	50
(1)	(1)	(1)	(1)	(1)	73,080	51
(1)	5,411,916	(1)	17,722,987	12,019,532	9,564,000	52
(1)	45,509,520	96,890,935	104,488,960	93,191,235	43,775,097	53
(1)	1,428,462	1,063,152	1,696,927	1,900,865	2,052,747	54
(1)	21,836	(1)	11,449	(1)	24,734	55
(1)	(1)	(1)	106,264	(1)	209,751	56
(1)	402,144	1,159,238	1,813,687	1,710,902	1,284,695	57
(1)	10,933,747	9,320,917	(1)9,234,110	(1)7,380,346	(1)6,906,790	58
(1)	1,875,890	2,971,478	4,502,714	(1)5,509,618	(1)3,170,631	59
(1)	8,448,923	16,220,758	15,011,476	14,141,339	13,667,154	60

(1) Inconnu.

(2) Les lopins de moins d'une acre en 1901 et 1911 ont été éliminés pour comparaison avec 1921 et 1931.

(3) D'après une estimation de 1931.

(4) En 1921, la terre en repos est comprise avec jachère.

(5) En 1901, 1906 et 1911 l'item ne mentionnait que vaches laitières et vaches laitières de 1 an et plus en 1916.

(6) En 1920, 1925 et 1930, inclua valeurs sur les fermes et en dehors des fermes.

(7) Limité aux bestiaux élevés sur les fermes relevées.

TABLE 2. Farm Holdings by Size, Manitoba, 1901-1931
TABLÉAU 2. Nombre de fermes classifiées selon la superficie, Manitoba, 1901-1931

Class—Classe	1901 ⁽¹⁾	1906	1911 ⁽¹⁾	1916	1921	1926	1931
	No.	No.	No.	No.	No.	No.	No.
Occupied farms, total — Fermes occupées, total	32,252	36,141	43,631	46,589	53,252	53,251	54,199
Farms 1- 4 acres — Fermes de 1- 4 acres	440	(2)	1,680		694		1,028
" 5- 10 " — " 5- 10 "	257	(2)	677	3,236	735	4,318	1,205
" 11- 50 " — " 11- 50 "	703	(2)	1,313		1,674		2,379
" 51-100 " — " 51-100 "	1,254	(2)	1,943	2,277	2,599	2,865	3,121
" 101-200 " — " 101-200 "	14,394	(2)	17,610	20,548	22,696	20,790	19,958
" 201-299 " — " 201-299 "					2,802	25,248	3,187
" 300 acres and over — " 300 acres et plus	15,204	(2)	20,408	20,519	22,052		23,321

(1) For comparison with the censuses of 1921 and 1931, plots under 1 acre have been deducted from the censuses of 1901 and 1911.—Pour comparaison avec les recensements de 1921 et 1931, les lopins de moins d'une acre ont été éliminés en 1901 et 1911.

(2) Not available—Inconnu.

TABLE 3. Area of Farm Lands by Size of Farm, Manitoba, 1921-1931
TABLÉAU 3. Fermes classifiées selon leur superficie, Manitoba, 1921-1931

Class—Classe		Average size of holding — Superficie moyenne			
		1921	1931	1921	1931
		ac.	ac.	ac.	ac.
Area of occupied farms — Superficie des fermes occupées		(2)14,600,058	15,131,685	(1)274.2	279.2
Farms 1- 4 acres — Fermes de 1- 4 acres		1,573	2,569	2.3	2.5
" 5- 10 " — " 5- 10 "		5,396	8,988	7.3	7.5
" 11- 50 " — " 11- 50 "		50,535	69,599	30.2	29.3
" 51-100 " — " 51-100 "		206,166	245,643	78.9	78.7
" 101-200 " — " 101-200 "		3,604,405	3,162,140	158.8	158.4
" 201-299 " — " 201-299 "		684,474	779,905	244.3	244.7
" 300 acres and over — " 300 acres et plus		10,048,509	10,862,841	455.7	465.8

(2) Exclusive of land on Indian Reserves which was not classified by size—Ne comprend pas les fermes des réserves indiennes lesquelles n'étaient pas classifiées selon leur superficie.

TABLE 4. Tenure of Farms According to Size, Manitoba, 1921-1931
TABLÉAU 4. Tenure des fermes classifiées selon la superficie, Manitoba, 1921-1931

Class—Classe		All farms — Toutes fermes	Farms operated by — Fermes exploitées par			
			Owner — Propriétaire	Manager — Gérant	Tenant — Locataire	Part owner, part tenant — Propriétaire partiel
		No.	No.	No.	No.	No.
Occupied farms, total — Fermes occupées, total		1921 53,252	43,169	481	6,053	3,549
Farms 1- 4 acres — Fermes de 1- 4 acres		1931 54,199	37,769	204	9,837	6,369
" 5- 10 " — " 5- 10 "		1921 694	553	3	130	8
" 11- 50 " — " 11- 50 "		1931 1,028	720	3	279	17
" 51-100 " — " 51-100 "		1921 735	532	7	180	16
" 101-200 " — " 101-200 "		1931 1,205	878	4	285	38
" 201-299 " — " 201-299 "		1921 1,674	1,350	9	240	75
" 300 acres and over — " 300 acres et plus		1931 2,379	1,878	7	337	157
" 1- 4 acres — " 1- 4 acres		1921 2,599	2,291	7	297	94
" 5- 10 " — " 5- 10 "		1931 3,121	2,640	1	337	143
" 11- 50 " — " 11- 50 "		1921 22,696	20,642	90	1,407	557
" 51-100 " — " 51-100 "		1931 19,958	16,488	26	2,909	535
" 101-200 " — " 101-200 "		1921 2,802	2,259	24	287	232
" 201-299 " — " 201-299 "		1931 3,187	2,138	11	560	478
" 300 acres and over — " 300 acres et plus		1921 22,052	15,542	341	3,602	2,567
		1931 23,321	13,018	152	5,150	5,001

TABLE 5. Value of Farm Property and Average Value per Farm, per Acre and per Acre of Improved Land, Manitoba, 1901-1931
TABLEAU 5. Valeur de la propriété agricole et valeur moyenne par ferme, par acre et par acre de terre défrichée, Manitoba, 1901-1931

Item	1901	1911	1916	1921	1926	1931
	\$	\$	\$	\$	\$	\$
Total value—Valeur totale	151,355,881	463,243,591	472,746,354	637,388,045	475,711,736	588,143,128
Land—Terrains	93,233,535	308,960,153	296,225,054	380,855,811	265,312,768	290,270,300
Buildings—Bâtiments	20,049,726	62,607,036	62,033,267	112,955,196	95,949,818	88,389,206
Implements and machinery—Outillage	12,168,619	27,956,212	35,909,952	67,847,699	57,965,670	54,847,200
Live stock—Bestiaux	25,902,201	62,720,190	78,574,081	75,729,340	55,485,480	44,635,428
Average per farm—Valeur moyenne par ferme						
Total	4,693	10,618	10,149	11,969	8,933	7,162
Land—Terrains	2,891	7,104	6,359	7,152	5,001	3,695
Buildings—Bâtiments	622	1,435	1,332	2,121	1,802	1,631
Implements and machinery—Outillage	377	641	771	1,274	1,088	1,012
Live stock—Bestiaux	803	1,438	1,687	1,422	1,042	824
Average per acre—Valeur moyenne par acre						
Total	17.12	38.02	35.18	43.61	33.01	25.65
Land—Terrains	10.54	25.44	22.05	26.06	18.48	13.24
Buildings—Bâtiments	2.27	5.14	4.63	7.73	6.66	5.84
Implements and machinery—Outillage	1.38	2.29	2.67	4.64	4.02	3.62
Live stock—Bestiaux	2.93	5.15	5.85	5.18	3.85	2.95
Average per acre of improved land—Valeur moyenne par acre de terre défrichée						
Total	37.88	68.67	65.77	79.10	57.00	45.55
Land—Terrains	23.34	45.95	41.21	47.26	31.90	23.50
Buildings—Bâtiments	5.02	9.28	8.63	14.02	11.50	10.37
Implements and machinery—Outillage	3.05	4.14	5.00	8.42	6.95	6.44
Live stock—Bestiaux	6.48	9.30	10.93	9.40	6.65	5.24

TABLE 6. Value of Farm Products, Manitoba, 1900-1930
TABLEAU 6. Valeur des produits agricoles, Manitoba, 1900-1930

Item	1900	1910	1915	1920	1925	1930		
						On farms Sur les fermes	Not on farms Non sur les fermes	Total
	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$
Field crops—Grandes cultures	16,660,321	45,509,520	96,890,935	104,488,960	93,191,235	43,775,097	—	43,775,097
Vegetables—Légumes		1,428,402		1,696,927	1,900,865	1,571,773	480,974	2,052,747
Orchard fruits—Fruits des vergers	163,958	7,146	1,063,152	5,239	(2)	6,315	861	7,176
Grapes and small fruits—Raisins et petits fruits		14,690		6,210	(2)	14,439	3,052	17,491
Maple syrup and sugar ⁽¹⁾ —Sirop et sucre d'érable ⁽¹⁾	642	—	(2)	—	(2)	67	—	67
Greenhouse and hothouse products—Produits des serres	(2)	(2)	(2)	106,264	(2)	115,524	55,662	170,576
Nursery products—Produits des pépinières	(2)	(2)	(2)	(2)	(2)	39,175	—	39,175
Forest products—Produits forestiers	(2)	402,144	1,159,238	1,813,687	1,710,902	1,284,695	—	1,284,695
Stock sold alive—Bétail vendu sur pied	2,869,105	10,933,747	9,320,917	(2)9,234,110	(2)7,330,346	(2)6,906,790	—	(2)6,906,790
Stock slaughtered—Bétail abattu	1,325,289	1,875,890	2,971,478	4,502,714	(2)3,569,618	(2)3,170,631	—	(2)3,170,631
Animal products—Produits animaux	3,415,885	8,448,913	16,220,738	15,011,476	14,141,339	13,036,178	630,976	13,667,154

(1) For census year—Pour l'année du recensement.

(2) Not available—Inconnu.

(2) Limited to stock raised on farms reporting—Limité aux bestiaux élevés sur les fermes relevées.

TABLE 7. Area of Field Crops, Manitoba, 1900-1931
TABLEAU 7. Superficie des grandes cultures, Manitoba, 1900-1931

Crops—Grandes cultures	1900	1905	1906	1910	1911	1915	1916
	ac.	ac.	ac.	ac.	ac.	ac.	ac.
Total area of field crops—Superficie totale en grande culture	2,756,106	3,616,921	4,229,161	4,668,250	5,161,858	4,972,736	5,116,661
Wheat, all—Tout blé	1,803,300	2,417,253	2,721,079	2,789,445	5,094,575	2,809,424	2,725,725
Wheat, fall—Blé d'automne	120	617	655	4,627	13,301	2,705	3,829
Wheat, Durum—Blé Durum							
Wheat, other spring—Autre blé de printemps	1,965,080	2,416,636	2,720,424	2,754,818	3,081,272	2,797,719	2,721,896
Barley—Orge	139,672	249,218	336,086	416,015	448,105	567,080	687,503
Oats—Avoine	573,858	779,279	931,282	1,209,173	1,307,434	1,317,365	1,443,599
Rye, fall—Seigle d'automne							
Rye, spring—Seigle de printemps	937	2,543	4,308	2,738	4,725	11,507	30,050
Corn, for husking—Maïs à grain	62	(²)	(²)	233	937	206	373
Flax, for seed—Graine de lin	14,404	9,205	16,501	34,684	79,765	14,505	15,684
Buckwheat—Sarrasin	56	(²)	(²)	201	321	336	388
Beans—Haricots (fèves)	38	(²)	(²)	91	113	16	37
Peas—Pois	406	(²)	(²)	263	414	321	377
Mixed grains—Grains mélangés	769	(²)	(²)	473	1,541	659	1,356
Hay, cultivated ⁽¹⁾ —Foin, cultivé ⁽¹⁾	(²)	80,664	111,402	138,210	156,597	92,149	84,456
Corn, for fodder—Maïs fourrage				4,603	9,919	7,591	9,830
Grains cut for hay—Foin de grain							
Grains cut for summer feeding—Grain coupé pour fourrage vert	43,667	37,324	25,250	73,805	26,477	128,041	82,178
Sunflower—Tournesol							
Other fodder crops—Autres cultures fourragères							
Potatoes—Pommes de terre	16,042	15,924	20,825	26,210	26,488	29,878	31,987
Turnips and swedes—Navets et choux de Siam	978	2,108	3,737	892	1,477	1,027	1,108
Other field roots—Autres racines	10			1,207	2,925	1,631	2,010
Tobacco—Tabac	7			7	46	(²)	(²)
Hops—Houblon					1	(²)	(²)
Flax, for fibre—Lin fibreux	(²)	23,403	48,791	(²)	(²)	(²)	(²)
Hemp—Chanvre	(²)			(²)	(²)	(²)	(²)
Other crops—Autres cultures	(²)			(²)	(²)	(²)	(²)

Crops—Grandes cultures	1920	1921	1925	1926	1930	1931
	ac.	ac.	ac.	ac.	ac.	ac.
Total area of field crops—Superficie totale en grande culture	5,435,526	5,857,635	5,941,065	6,261,417	5,921,099	5,442,368
Wheat, all—Tout blé	2,507,119	2,819,428	1,808,714	2,085,511	2,150,571	2,417,651
Wheat, fall—Blé d'automne	6,115	8,021	4,376	5,266	2,766	3,813
Wheat, Durum—Blé Durum						
Wheat, other spring—Autre blé de printemps	2,500,988	2,811,407	1,898,338	2,080,281	2,151,292	1,791,773
Barley—Orge	749,317	823,242	1,645,195	1,760,563	1,783,951	1,128,815
Oats—Avoine	1,669,590	1,792,917	1,623,238	1,654,474	1,340,563	1,518,390
Rye, fall—Seigle d'automne			232,491	200,113	63,796	35,388
Rye, spring—Seigle de printemps	125,982	175,262	21,001	25,389	21,901	15,002
Corn, for husking—Maïs à grain	588	781	(²)	(²)	276	957
Flax, for seed—Graine de lin	130,283	54,139	118,937	195,364	95,238	101,364
Buckwheat—Sarrasin	544	635	9,391	12,691	1,931	3,381
Beans—Haricots (fèves)	19	39	(²)	(²)	120	334
Peas—Pois	663	522	(²)	(²)	500	542
Mixed grains—Grains mélangés	2,341	2,707	10,310	11,171	7,321	11,596
Hay, cultivated ⁽¹⁾ —Foin, cultivé ⁽¹⁾	64,367	63,235	168,301	207,367	275,143	295,642
Corn, for fodder—Maïs fourrage	6,174	7,202	16,845	15,427	8,710	7,279
Grains cut for hay—Foin de grain	122,300	65,767	112,023	43,379	98,628	43,752
Grains cut for summer feeding—Grain coupé pour fourrage vert						
Sunflower—Tournesol	28,082	20,133	38,636	17,193	28,635	14,683
Other fodder crops—Autres cultures fourragères			944	818	945	880
Potatoes—Pommes de terre	26,841	30,396	28,083	28,269	33,371	37,938
Turnips and swedes—Navets et choux de Siam	625	498	755	719	821	858
Other field roots—Autres racines	839	729	2,250	2,161	946	1,570
Tobacco—Tabac	2	3			7	17
Hops—Houblon						
Flax, for fibre—Lin fibreux	(²)	(²)	509	792	47	11
Hemp—Chanvre	(²)	(²)			170	65
Other crops—Autres cultures	(²)	(²)			6	21

(¹) Includes alfalfa, clovers and all grasses, except in 1925 when millet and Hungarian grass and Western rye grass were classified with "Other fodder crops"—Comprend la luzerne, les trèfles et toutes les herbes, sauf en 1925 alors que le millet et mil de Hongrie et le rye de l'ouest furent classifiés avec "Autres cultures fourragères".

(²) Not available—Inconnu.

(³) Included with "Other crops"—Compris avec "Autres cultures".

TABLE 8. Variations in Area of Field Crops by Quinquennial Periods, Manitoba, 1910-1930

TABLEAU 8. Variations en superficie des grandes cultures par périodes de cinq années, Manitoba, 1910-1930

Crops—Grandes cultures	Increase ⁽¹⁾ 1915 over 1910		Increase ⁽¹⁾ 1920 over 1915		Increase ⁽¹⁾ 1925 over 1920		Increase ⁽²⁾ 1930 over 1925	
	Augmentation ⁽¹⁾ 1915 sur 1910		Augmentation ⁽¹⁾ 1920 sur 1915		Augmentation ⁽¹⁾ 1925 sur 1920		Augmentation ⁽¹⁾ 1930 sur 1925	
	acres	p c	acres	p c	acres	p c	acres	p c
Total area of field crops—Superficie totale en grande culture	304,486	6.5	462,790	9.3	596,539	9.3	-19,966	-0.3
Wheat—Blé	40,979	1.5	-293,311	-10.5	-604,399	-24.1	247,657	13.0
Barley—Orge	151,095	36.3	182,237	32.1	895,878	119.6	138,756	8.4
Oats—Avoine	108,192	9.0	352,153	26.7	-46,280	-2.8	-282,675	-17.4
Rye—Seigle	8,769	320.3	114,475	994.8	127,510	101.2	-167,795	-66.2
Corn, for husking—Maïs à grain	-27	-11.6	382	185.4	(?)	-	(?)	-
Flax, for seed—Graine de lin	-20,179	-58.2	115,778	798.2	-11,346	-8.7	-33,099	-10.9
Buckwheat—Sarrasin	135	67.2	208	61.9	8,847	1,626.3	-7,460	-79.4
Beans—Haricots (fèves)	-75	-82.4	3	18.8	(?)	-	(?)	-
Peas—Fois	58	22.1	342	106.5	(?)	-	(?)	-
Mixed grains—Grains mélangés	186	39.3	1,682	255.2	7,969	340.4	-2,989	-29.0
Hay, cultivated ⁽²⁾ —Foin, cultivé ⁽²⁾	-40,061	-33.3	-27,782	-30.1	103,934	161.4	106,842	63.5
Corn, for fodder—Maïs fourrager	2,988	64.9	-1,417	-18.7	10,671	172.8	-8,135	-48.3
Grains cut for hay—Foin de grain					-10,177	-8.3	-13,395	-12.0
Other fodder crops—Autres cultures fourragères	54,236	73.5	22,241	17.4	20,930	74.5	-11,730	-23.9
Potatoes—Pommes de terre	3,668	14.0	-3,037	-10.2	1,252	4.7	5,278	18.8
Turnips and swedes—Navets et choux de Siam	135	15.1	-462	-39.1	130	20.8	66	8.7
Other field roots—Autres racines	424	35.1	-792	-48.6	1,411	168.2	-1,304	-58.0
Tobacco—Tabac	(?)	-	(?)	-	(?)	-	(?)	-
Hops—Houblon	(?)	-	(?)	-	(?)	-	(?)	-
Flax, for fibre—Lin fibreux	(?)	-	(?)	-	(?)	-	(?)	-

(1) A minus sign (-) denotes a decrease—Le signe moins (-) indique diminution.

(2) See note (1), table 7—Voir la note (1), tableau 7.

(3) Not available—Inconnu.

TABLE 9. Yield of Field Crops, Manitoba, 1900-1930

TABLEAU 9. Rendement des grandes cultures, Manitoba, 1900-1930

Crops—Grandes cultures	1900	1905	1910	1915	1920	1925	1930
	bu.—bo.	bu.—bo.	bu.—bo.	bu.—bo.	bu.—bo.	bu.—bo.	bu.—bo.
Wheat, fall—Blé d'automne	2,036	12,114	87,735	62,881	82,676	73,488	44,426
Wheat, spring—Blé de printemps	18,350,977	47,614,472	34,039,753	69,273,537	33,359,604	33,550,535	38,031,049
Barley—Orge	2,666,803	7,544,150	6,516,634	16,658,081	12,868,973	39,213,326	39,577,547
Oats—Avoine	10,592,660	31,458,662	30,346,879	50,749,817	39,633,917	50,107,220	35,191,489
Rye—Seigle	7,085	58,767	29,045	207,575	1,388,885	3,288,149	1,560,681
Corn, for husking—Maïs à grain	1,944	(?)	3,161	2,758	9,247	(?)	7,096
Flax, for seed—Graine de lin	81,898	110,041	176,675	120,179	842,673	1,125,082	713,219
Buckwheat—Sarrasin	1,294	(?)	2,919	2,803	4,513	97,178	22,436
Beans—Haricots (fèves)	710	(?)	904	231	239	(?)	1,868
Peas—Fois	4,450	(?)	4,863	5,737	5,817	(?)	10,416
Mixed grains—Grains mélangés	13,323	(?)	8,772	22,210	40,422	222,681	159,744
Clover seed—Graine de trèfle	lb. 900	lb. (2)	lb. 900	lb. (2)	lb. 311,940	lb. 5,760,780	lb. 1,984,920
Grass seed—Graine d'herbe	13,536	(2)	115,131	681,984	4,283,280	2,041,008	197,622
Hay, cultivated ⁽¹⁾ —Foin, cultivé ⁽¹⁾	tons (2)	tons 113,017	tons 125,533	tons 95,050	tons 57,966	tons 200,915	tons 285,031
Prairie and marsh hay—Foin des prairies et des marais	477,859	973,791	(2)	547,977	546,351	507,565	661,120
Corn, for fodder—Maïs fourrager			14,148	19,860	25,518	64,035	34,539
Grains cut for hay—Foin de grain			78,942	217,457	148,342	150,117	120,395
Other fodder crops—Autres cultures fourragères	53,191	62,219			35,910	66,771	50,140
Potatoes—Pommes de terre	bu.—bo. 1,920,794	bu.—bo. 2,182,085	bu.—bo. 2,865,839	bu.—bo. 2,564,865	bu.—bo. 2,029,370	bu.—bo. 3,970,636	bu.—bo. 5,032,676
Turnips and swedes—Navets et choux de Siam			245,674	256,601	103,626	158,740	211,879
Other field roots—Autres racines	tons 6,967	tons 11,446	tons 8,313	tons 12,175	tons 5,059	tons 8,511	tons 6,028
Tobacco—Tabac	lb. 6,365	lb. (2)	lb. 7,072	lb. (2)	lb. 922	lb. (2)	lb. 8,255
Hops—Houblon	650	(2)	122	(2)	(2)	(2)	-
Flax, for fibre—Lin fibreux	(2)	(2)	(2)	(2)	2,125	(2)	91,045
Hemp—Chanvre	(2)	(2)	(2)	(2)	(2)	(2)	127,650
Other crops—Autres cultures	(2)	(2)	(2)	(2)	(2)	(2)	10,465

(1) See note (1), table 7—Voir la note (1), tableau 7.

(2) Not available—Inconnu.

TABLE 10. Value of Field Crops, Manitoba, 1910-1930
TABLÉAU 10. Valeur des récoltes, Manitoba, 1910-1930

Crops—Grandes cultures	1910	1915	1920	1925	1930
	\$	\$	\$	\$	\$
All field crops—Toutes les récoltes	45,509,520	96,890,935	104,488,960	93,191,235	43,775,097
Wheat—Blé.....	28,584,199	62,662,851	61,143,354	40,940,414	19,340,067
Barley—Orge.....	2,021,609	8,430,410	10,183,800	19,063,270	7,201,222
Oats—Avoine.....	9,902,553	17,012,821	19,091,844	17,385,237	6,988,744
Rye—Seigle.....	20,469	167,088	1,876,486	2,479,200	344,348
Corn, for husking—Maïs à grain.....	2,943	3,507	12,718	(²)	3,880
Flax, for seed—Graine de lin.....	387,080	193,284	1,705,963	2,122,231	705,338
Buckwheat—Sarrasin.....	2,313	2,680	6,525	83,806	15,143
Beans and peas—Haricots et pois.....	7,589	10,295	13,278	(²)	27,726
Mixed grains—Grains mélangés.....	3,847	10,603	38,865	97,065	42,976
Clover and grass seed—Graine de trèfle et d'herbe.....	9,660	31,310	493,949	623,833	163,890
Hay, cultivated (¹)—Foin, cultivé (¹).....	1,020,425	909,475	881,801	1,053,991	2,290,292
Prairie and marsh hay—Foin des prairies et des marais.....		2,811,368	4,639,564	2,809,698	3,662,203
Other fodder crops—Autres récoltes fourragères.....	790,407	1,836,488	2,291,685	2,311,522	1,446,053
Potatoes—Pommes de terre.....	1,690,100	1,636,149	2,025,367	3,066,151	1,385,699
Turnips and swedes—Navets et choux de Siam.....	62,844	69,284	44,907	71,517	68,475
Other field roots—Autres racines.....	99,790	213,217	38,079	157,850	61,919
Tobacco—Tabac.....	655	(²)	345		2,071
Hops—Houblon.....	40	(²)	—		—
Flax, for fibre—Lin fibreux.....	(²)	(²)	430	25,450	19,119
Hemp—Chanvre.....	(²)	(²)	(²)		3,830
Other crops—Autres récoltes.....	(²)	(²)	(²)		2,093

(¹) See note (¹), table 7—Voir la note (¹), tableau 7.

(²) Not available—Inconnu.

(³) Included in "Other crops"—Compris dans "Autres récoltes".

TABLE 11. Average Yield per Acre of the Principal Crops, Manitoba, 1890-1930
TABLÉAU 11. Moyenne de rendement à l'acre des principales cultures, Manitoba, 1890-1930

Crops—Grandes cultures	Unit—Unité	1890	1900	1910	1915	1920	1925	1930
Wheat—Blé.....	bu.-bo.	18.0	9.3	12.4	24.8	13.3	17.7	17.7
Barley—Orge.....	"	25.7	19.1	15.7	29.4	17.2	23.8	22.2
Oats—Avoine.....	"	32.7	18.5	25.1	38.5	23.7	30.9	26.3
Rye—Seigle.....	"	13.6	7.6	10.6	18.0	11.0	13.0	18.2
Peas—Pois.....	"	17.4	12.2	18.5	17.9	8.8	(²)	20.8
Buckwheat—Sarrasin.....	"	22.3	23.1	14.5	8.3	8.3	10.3	11.6
Beans—Haricots (fèves).....	"	18.9	18.7	9.9	14.4	12.6	(²)	15.6
Corn, for husking—Maïs à grain.....	"	35.7	31.4	13.6	13.4	15.7	(²)	25.7
Hay, cultivated (¹)—Foin, cultivé (¹).....	tons	(²)	(²)	0.9	1.0	0.9	1.2	1.0
potatoes—Pommes de terre.....	bu.-bo.	179.5	119.7	109.3	85.8	75.6	141.3	150.8

(¹) See note (¹), table 7—Voir la note (¹), tableau 7.

(²) Not available—Inconnu.

TABLE 12. Fruit Trees, Manitoba, 1901-1931
TABLÉAU 12. Arbres fruitiers, Manitoba, 1901-1931

Fruit trees (¹)—Arbres fruitiers (¹)	1901	1911	1921	1931
	No.	No.	No.	No.
Apple trees, total (²)—Pommiers, total (²).....	8,332	22,093	7,126	19,975
Not of bearing age—Trop jeunes pour rapporter.....	7,241	17,801	4,442	10,867
Of bearing age—D'âge à rapporter.....	1,091	4,292	2,085	7,671
Peach trees, total—Pêchers, total.....	—	78	11	127
Not of bearing age—Trop jeunes pour rapporter.....	—	47	6	4
Of bearing age—D'âge à rapporter.....	—	31	5	—
Pear trees, total—Poiriers, total.....	—	73	21	158
Not of bearing age—Trop jeunes pour rapporter.....	—	59	11	86
Of bearing age—D'âge à rapporter.....	—	14	—	53
Plum trees, total—Pruniers, total.....	41,663	13,984	3,142	12,893
Not of bearing age—Trop jeunes pour rapporter.....	17,569	8,801	764	2,667
Of bearing age—D'âge à rapporter.....	24,094	5,183	1,716	9,128
Cherry trees, total—Cerisiers, total.....	13,642	12,147	776	3,855
Not of bearing age—Trop jeunes pour rapporter.....	5,540	2,371	345	1,433
Of bearing age—D'âge à rapporter.....	8,102	9,776	337	1,974

(¹) In 1921 and 1931, the number of trees not on farms is included in the totals—En 1921 et 1931, les arbres en dehors des fermes sont compris dans les totaux.

(²) Includes crab apples—Comprend les pommettes.

TABLE 13. Production of Fruits and Maple Products, Manitoba, 1900-1930
TABLEAU 13. Récolte de fruits et produits de l'érable, Manitoba, 1900-1930

Fruits	Unit — Unité	1900	1910	1920	1930
Value of all fruits and maple products—Valeur de tous les fruits et produits de l'érable	\$	(1)	21,836	11,440	24,734
Apples—Pommes	bu.-bo.	571	1,528	1,259	2,239
Peaches—Pêches	"	—	18	4	—
Pears—Poires	"	—	13	10	5
Plums—Prunes	"	2,006	1,645	933	1,913
Cherries—Cerises	"	673	547	50	178
Grapes—Raisins	lb.	410	827	11	53
Strawberries—Fraises	qts.-ptes		9,941	3,336	18,365
Raspberries—Framboises	"		(4)	11,040	38,556
Currants(?)—Gadelles(?)	"	120,164	56,077	7,357	11,303
Gooseberries(?)—Groseilles et cassis(?)	"		27,768	2,313	5,948
Other small fruits—Autres petits fruits	"		70	—	2,218
Maple syrup(?)—Sirop d'érable(?)	gals.	(1)	70	—	37
Maple sugar(?)—Sucre d'érable(?)	lb.	5,137	15	—	10

(1) Not given—(1) Pas donné.

(2) Currants and gooseberries elsewhere than on farms in 1930 were not given separately. They have been divided between these two classes in the same proportion as those on farms—Les gadelles et les groseilles en dehors des fermes ne sont pas séparées en 1930. Elles ont été divisées dans les mêmes proportions que sur les fermes.

(3) For the census year in each case—Pour l'année du recensement dans chaque cas.

TABLE 14. Live Stock, Manitoba, 1901-1931
TABLEAU 14. Bestiaux, Manitoba, 1901-1931

Item	Unit — Unité	1901	1911	1916	1921	1926	1931
Value of all live stock—Valeur de tous les bestiaux	\$	25,902,301	62,720,190	(2)81,191,529	(2)78,431,529	(2)57,818,775	(2)46,184,922
DOMESTIC ANIMALS—ANIMAUX DOMESTIQUES							
Total value—Valeur totale	\$	25,478,488	61,575,775	(2)79,826,603	(2)76,103,638	(2)55,193,475	(2)43,720,537
Horses—Chevaux							
Number—Nombre	No.	163,867	280,374	335,884	366,262	352,062	333,957
Value—Valeur	\$	15,783,463	47,189,063	52,421,846	49,225,064	32,491,968	20,727,107
Cattle—Bêtes à cornes							
Total number—Nombre total	No.	349,886	435,568	570,257	660,413	631,092	685,044
Total value—Valeur totale	\$	8,699,380	12,558,221	23,954,765	23,420,545	18,295,999	18,241,362
Cows in milk or in calf(?)—Vaches en lactation ou en gestation(?)	No.	141,481	155,328	205,094	234,373	255,418	287,297
Other cattle—Autres bovins	"	208,405	280,240	365,163	426,040	375,674	397,747
Sheep—Moutons							
Number—Nombre	No.	29,464	37,322	76,762	112,885	112,703	216,790
Value—Valeur	\$	144,018	224,214	649,623	798,437	934,929	1,172,754
Swine—Porcs							
Number—Nombre	No.	126,459	188,416	220,398	264,408	310,400	397,548
Value—Valeur	\$	871,627	1,604,277	2,298,334	2,463,932	3,315,530	2,511,974
POULTRY—VOLAILLES							
Total number—Nombre total	No.	1,167,876	2,585,903	(2)2,394,201	3,861,040	4,906,419	(2)6,023,877
Total value—Valeur totale	\$	417,586	1,121,772	1,364,926	2,268,827	2,469,664	2,201,174
Hens and chickens—Poules et poulets	No.	1,104,748	2,442,381	2,274,766	3,622,530	4,455,578	5,469,331
Turkeys—Dindons	"	28,450	79,639	58,651	154,751	317,941	400,357
Ducks—Canards	"	34,381	35,411	29,224	41,203	57,042	54,253
Geese—Oies	"	10,297	28,472	27,297	39,416	75,848	88,355
BEEES—ABEILLES							
Number of hives—Nombre de ruches	No.	735	2,844	(4)	5,275	15,099	20,555
Value—Valeur	\$	6,127	22,643	(4)	59,064	215,636	183,211

(1) In 1901 and 1911, the term was milch cows, and in 1916 milch cows one year old and over—Vaches laitières en 1901 et 1911, et vaches laitières de 1 an et plus en 1916.

(2) Includes mules, and in 1931, \$7,353 the value of 850 goats—Comprend les mulets, et \$7,353 valeur de 850 chèvres, en 1931.

(3) Includes other poultry on farms and elsewhere in 1916 and 1931—Comprend les autres volailles sur les fermes et ailleurs en 1916 et 1931.

(4) Not available—Inconnu.

TABLE 15. Stock Slaughtered on Farms, Manitoba, 1920-1930
TABLEAU 15. Bétail abattu sur les fermes, Manitoba, 1920-1930

Item	Unit Unité	1920	1925 ⁽¹⁾	1930 ⁽¹⁾	Increase ⁽²⁾ 1925 over 1920		Increase ⁽²⁾ 1930 over 1925	
					Augmentation ⁽²⁾ 1925 sur 1920		Augmentation ⁽²⁾ 1930 sur 1925	
					Numerical — Numé- rique	p.c.	Numerical — Numé- rique	p.c.
Total value—Valeur totale	\$	4,592,714	3,569,618	3,179,431	-993,896	-22.1	-338,967	-9.7
Cattle—Bêtes à cornes—								
Total number—Nombre total	No.	33,704	42,241	28,824	8,537	25.3	-13,417	-31.8
Total value—Valeur totale	\$	1,411,188	965,207	775,442	-445,981	-31.6	-189,765	-19.7
Calves—Veaux	No.	8,889	18,559	11,720	9,670	108.8	-6,839	-36.9
Other cattle—Autres bovins	"	24,815	23,682	17,104	-1,133	-4.6	-6,578	-27.8
Sheep—Moutons—								
Number—Nombre	No.	9,192	3,102	8,658	-6,090	-66.3	5,556	179.1
Value—Valeur	\$	87,651	29,962	57,138	-57,689	-65.8	27,179	90.7
Swine—Porcs—								
Number—Nombre	No.	84,359	67,051	64,696	-17,308	-20.5	-2,355	-3.5
Value—Valeur	\$	2,323,194	1,596,602	1,220,127	-726,592	-31.3	-376,475	-23.6
Poultry—Volailles—								
Total number—Nombre total	No.	618,873	890,412	1,236,642	271,537	43.9	346,239	38.9
Total value—Valeur totale	\$	680,681	917,847	1,117,924	237,166	34.8	200,077	21.8
Hens and chickens—Poules et poulets	No.	538,918	682,459	950,039	143,541	26.6	267,580	39.2
Turkeys—Dindons	"	48,834	134,721	219,532	85,887	175.9	84,811	63.0
Geese—Oies	"	14,716	34,714	38,502	10,998	135.9	3,788	10.9
Ducks—Canards	"	16,407	38,518	28,569	22,111	134.8	-9,949	-25.8

(1) Limited to stock raised on farms reporting—Limité aux bestiaux élevés sur les fermes relevées.

(2) A minus sign (-) denotes a decrease—Le signe moins (-) indique diminution.

TABLE 16. Stock Sold Alive off Farms on which Raised, Manitoba, 1920-1930
TABLEAU 16. Bétail vendu vivant sur les fermes où il a été élevé, Manitoba, 1920-1930

Item	Unit Unité	1920	1925	1930	Increase ⁽²⁾ 1925 over 1920		Increase ⁽²⁾ 1930 over 1925	
					Augmentation ⁽²⁾ 1925 sur 1920		Augmentation ⁽²⁾ 1930 sur 1925	
					Numerical — Numé- rique	p.c.	Numerical — Numé- rique	p.c.
Total value—Valeur totale	\$	9,234,119	7,339,346	6,996,799	-1,963,761	-29.6	-423,556	-5.8
Horses—Chevaux—								
Total number—Nombre total	No.	10,932	7,646	7,296	-3,286	-30.1	-350	-4.6
Total value—Valeur totale	\$	1,481,204	647,604	460,908	-833,600	-56.3	-186,696	-28.8
Colts and fillies—Poulains et pouliches	No.	840	450	361	-390	-46.4	-89	-19.8
Other horses—Autres chevaux	"	10,092	7,196	6,935	-2,896	-28.7	-261	-3.6
Cattle—Bêtes à cornes—								
Total number—Nombre total	No.	118,802	108,040	97,233	-10,762	-9.1	-10,807	-10.0
Total value—Valeur totale	\$	5,307,005	3,130,279	3,306,649	-2,176,736	-41.0	176,370	5.6
Calves—Veaux	No.	20,558	28,511	38,337	7,853	38.7	9,826	34.5
Cows in milk or in calf—Vaches en lactation ou en gestation	"	12,464	14,927	11,233	2,463	19.8	-3,694	-24.7
Other cattle—Autres bovins	"	85,780	64,602	47,663	-21,178	-24.7	-10,939	-26.2
Sheep—Moutons—								
Total number—Nombre total	No.	38,329	25,154	52,988	-13,175	-34.4	27,834	110.7
Total value—Valeur totale	\$	307,659	228,562	311,507	-79,097	-25.7	82,945	36.3
Lambs—Agneaux	No.	11,753	16,006	42,721	4,253	36.2	26,715	166.9
Other sheep—Autres moutons	"	26,576	9,148	10,267	-17,428	-65.6	1,119	12.2
Swine—Porcs—								
Number—Nombre	No.	83,530	160,341	159,204	76,811	92.0	-1,137	-0.7
Value—Valeur	\$	1,879,781	2,999,831	2,449,715	1,120,650	59.6	-550,116	-18.3
Poultry—Volailles—								
Total number—Nombre total	No.	226,832	371,514	515,957	144,682	63.8	144,443	38.9
Total value—Valeur totale	\$	258,461	324,070	378,011	65,609	25.4	53,941	16.6
Hens, old stock—Poules	No.	101,772	151,797	202,358	50,025	49.2	50,561	33.3
Chickens—Poulets	"	92,418	157,300	239,996	64,882	70.2	82,696	52.6
Turkeys—Dindons	"	21,876	39,548	17,672	80.8	11,505	29.1	
Geese—Oies	"	6,740	12,731	14,462	5,991	88.9	1,731	13.6
Ducks—Canards	"	4,026	10,138	8,088	6,112	151.8	-2,050	-20.2

(1) A minus sign (-) denotes a decrease—Le signe moins (-) indique diminution.

TABLE 17. Animal Products on Farms, Manitoba, 1920-1930
TABLEAU 17. Produits des animaux sur les fermes, Manitoba, 1920-1930

Item	Unit — Unité	1920	1925	1930	Increase ⁽¹⁾ 1925 over 1920 — Augmentation ⁽¹⁾ 1925 sur 1920		Increase ⁽¹⁾ 1930 over 1925 — Augmentation ⁽¹⁾ 1930 sur 1925	
					Numer- ical — Numé- rique	p.c.	Numer- ical — Numé- rique	p.c.
Value of all products—Valeur de tous les produits.....	\$	13,927,278	13,332,918	13,636,178	594,360	- 4.3	296,740	- 2.2
DAIRY PRODUCTS—PRODUITS LAITIERS								
Number of cows milked—Nom- bre de vaches traitées.....	No.	158,824	198,687	203,617	39,863	25.1	4,930	2.5
Milk produced—Lait produit....	lb.	574,799,862	864,483,829	865,766,226	289,683,967	50.4	1,282,397	0.1
Value of milk produced—Valeur du lait produit.....	\$	10,239,910	10,260,571	9,579,307	20,661	0.2	681,264	- 6.6
Milk sold—Lait vendu.....	lb.	39,079,193	67,947,406	92,936,190	28,868,213	73.0	24,988,784	36.8
Cream sold—Crème vendue.....	gals.	652,786	738,821	623,371	86,035	13.2	- 115,450	-15.6
Butterfat sold—Butyryne vendue	lb.	5,038,925	9,678,033	11,440,662	4,639,108	92.1	1,762,629	18.2
Butter, home-made—Beurre de ferme.....	"	8,186,061	9,446,827	9,248,091	1,260,766	15.4	- 198,736	- 2.1
Butter, sold off farm—Beurre vendu de la ferme.....	"	1,873,404	2,236,513	1,854,311	363,109	19.4	- 352,202	-15.7
Cheese, home-made—Fromage de ferme.....	"	112,347	94,333	167,384	-18,014	-16.0	73,061	77.4
Eggs—Œufs								
Eggs produced—Œufs produits ..	doz.-doz.	8,493,144	11,747,614	14,517,106	3,254,470	38.3	2,769,492	23.6
Value of eggs produced—Valeur des œufs.....	\$	3,584,797	2,849,960	3,250,010	-734,837	-20.5	400,060	14.0
Eggs sold—Œufs vendus	doz.-doz.	3,303,751	5,729,907	7,916,812	2,426,156	73.4	2,186,905	38.2
Value of eggs sold—Valeur des œufs vendus	\$	1,390,607	1,390,244	1,770,873	-363	(²)	380,631	27.4
Chickens raised—Poulets élevés.	No.	1,407,420	1,725,904	2,673,348	318,484	22.6	947,444	54.9
WOOL—LAINE								
Sheep shorn—Moutons tondus ...	No.	69,486	47,333	98,489	-22,153	-31.9	51,156	108.1
Wool produced—Laine produite..	lb.	490,347	347,506	717,497	-142,841	-29.1	370,991	106.8
Value of wool produced—Valeur de la laine	\$	80,423	70,809	63,158	-9,614	-12.0	- 7,651	-10.8
HONEY AND WAX—MIEL ET CIRE								
Honey produced—Miel produit...	lb.	66,047	913,779	1,475,225	847,732	1,283.5	561,446	61.4
Wax produced—Cire produite....	lb.	600	7,983	14,757	7,383	1,230.5	6,774	84.9
Value of honey and wax—Valeur du miel et de la cire.....	\$	22,148	151,578	143,703	129,430	584.4	- 7,875	- 5.2

(1) A minus sign (—) denotes a decrease—(1) Le signe moins (—) indique diminution.

(2) Less than one-tenth of one per cent—(2) Moins d'un dixième d'un pour cent.

TABLE 18. Ratio of Pure-bred Live Stock to all Live Stock, Manitoba, 1911-1931
TABLEAU 18. Proportion d'animaux de race à tous les animaux, Manitoba, 1911-1931

Item	1911	1916	1921	1926	1931
	No.	No.	No.	No.	No.
Horses—Chevaux—					
Total number—Nombre total.....	280,374	335,884	366,262	352,062	333,957
No. of farms reporting horses—No. de fermes déclarant des chevaux.....	(¹)	50,810	46,448	44,919	45,001
Pure-bred horses, total—Chevaux de race pure, total.....	4,034	7,518	6,202	5,443	4,941
Average pure-bred per 1,000 horses—Moyenne de race pure par 1,000 chevaux.....	14.39	22.38	16.93	15.46	14.79
No. of farms reporting pure-bred horses—No. de fermes déclarant des chevaux de race.....	(²)	(²)	8,322	8,166	1,714
Cattle—Bêtes à cornes—					
Total number—Nombre total.....	435,568	570,257	660,413	631,092	685,044
No. of farms reporting cattle—No. de fermes déclarant des bêtes à cornes.....	(²)	(¹)40,132	(¹)46,316	(¹)43,887	(¹)43,636
Pure-bred cattle, total—Bêtes à cornes de race pure, total.....	10,848	15,789	20,126	22,054	23,863
Average pure-bred per 1,000 cattle—Moyenne de race pure par 1,000 bovins.....	24.91	27.69	30.47	34.95	34.84
No. of farms reporting pure-bred cattle—No. de fermes déclarant des bêtes à cornes de race.....	(²)	(²)	6,256	6,996	(²)
Sheep—Moutons—					
Total number—Nombre total.....	37,322	76,762	112,885	112,703	216,790
No. of farms reporting sheep—No. de fermes déclarant des moutons.....	(²)	3,830	6,964	3,486	4,891
Pure-bred sheep, total—Moutons de race pure, total.....	1,322	3,596	4,657	4,960	8,835
Average pure-bred per 1,000 sheep—Moyenne de race pure par 1,000 moutons.....	35.42	46.85	41.25	44.06	40.75
No. of farms reporting pure-bred sheep—No. de fermes déclarant des moutons de race.....	(²)	(²)	567	500	786
Swine—Porcs—					
Total number—Nombre total.....	188,416	220,398	204,408	310,400	397,548
No. of farms reporting swine—No. de fermes déclarant des porcs.....	(²)	50,464	34,080	32,124	55,573
Pure-bred swine, total—Porcs de race pure, total.....	5,537	6,807	7,106	9,914	10,506
Average pure-bred per 1,000 swine—Moyenne de race pure par 1,000 porcs.....	29.39	30.89	34.76	31.94	26.43
No. of farms reporting pure-bred swine—No. de fermes déclarant des porcs de race.....	(²)	(²)	1,401	1,705	1,517
Poultry—Volailles—					
Total number—Nombre total.....	2,585,903	2,394,201	3,861,040	4,906,419	6,023,877
No. of farms reporting poultry—No. de fermes déclarant des volailles.....	(²)	59,603	44,518	43,935	44,790
Pure-bred poultry, total—Volailles de race pure, total.....	(²)	(¹)79,365	118,290	(¹)182,431	213,630
Average pure-bred per 1,000 fowls—Moyenne de race pure par 1,000 volailles.....	(²)	33.15	30.64	37.18	35.46
No. of farms reporting pure-bred poultry—No. de fermes déclarant des volailles de race.....	(²)	(²)	2,018	(²) *	1,845

(¹) Farms reporting cows in milk or in calf—Fermes déclarant des vaches en lactation ou en gestation.

(²) Not available—Inconnu.

(³) In 1931, 2,404 farms reported pure-bred cows and heifers and 5,415 reported pure-bred bulls and bull calves—En 1931, 2,404 fermes ont déclaré des vaches et génisses de race pure et 5,415 ont déclaré d'autres bovins de race pure.

(⁴) Includes only hens and chickens—Comprend seulement les poules et poulets.

TABLE 19. Vegetables, Greenhouse and Hothouse Establishments, Manitoba, 1920-1930
TABLEAU 19. Cultures maraîchères et potagères, serres et pépinières, Manitoba, 1920-1930

Item	Unit — Unité	1920	1930
VEGETABLES—LÉGUMES			
Value of all vegetables—Valeur de tous les légumes	\$	1,696,927	2,452,747
Farm gardens (for home use)—Jardins potagers	\$	1,079,120	1,232,402
Produced elsewhere than on farms—Récoltes ailleurs que sur les fermes	\$	463,624	480,974
Market gardens, on farms—Cultures maraîchères sur les fermes	\$	154,183	339,371
Acreage of market gardens—Superficie en cultures maraîchères			
Asparagus—Asperges	ac.	804	2,750
	bunches-bottes	1,350	53,724
	\$	200	4,531
Beets—Betteraves	bu.-bo.	5,658	19,264
	\$	5,659	8,415
Cabbages—Choux	bu.-bo.	89,231	142,599
	\$	46,416	59,977
Carrots—Carottes	bu.-bo.	6,687	45,997
	\$	6,814	21,296
Cauliflowers—Choux-fleurs	bu.-bo.	5,883	24,580
	\$	10,368	20,472
Celery—Céleri	bunches-pieds	13,720	233,035
	\$	1,265	12,730
Cucumbers—Concombres	bu.-bo.	9,570	74,009
	\$	14,008	38,775
Green beans and peas—Fèves en gousses et pois verts	bu.-bo.	4,245	35,844
	\$	6,773	25,730
Lettuce—Laitue	bunches-pieds	129,395	369,194
	\$	6,361	11,627
Onions—Oignons	bu.-bo.	17,225	93,687
	\$	23,311	72,449
Parsnips—Panets	bu.-bo.	6,063	11,335
	\$	6,991	7,275
Rhubarb—Rhubarbe	bunches-bottes	21,355	176,257
	\$	2,776	6,432
Sweet corn—Maïs sucré	bu.-bo.	8,215	47,236
	\$	9,771	20,567
Tomatoes—Tomates	bu.-bo.	8,734	27,629
	\$	12,599	22,041
Others—Autres	\$	871	7,045
GREENHOUSE AND HOTHOUSE ESTABLISHMENTS—SERRES-CHAUDES ET CULTURES FORCÉES			
Ares, 1921-1931—Superficie, 1921-1931—			
Area under glass—Superficie sous verre	sq. ft.-p. car.	195,473	375,672
Area not under glass—Superficie à ciel ouvert	ac.	223	92
Receipts, 1920-1930—Recettes, 1920-1930—			
Total receipts—Toutes recettes	\$	106,264	170,576
Receipts for flowers and flowering plants—Recettes pour fleurs et plants d'ornementation	\$	68,631	91,274
Receipts for vegetables and vegetable plants—Recettes pour légumes et plants	\$	37,633	79,302
NURSERIES—PÉPINIÈRES			
No. of acres, 1931—Superficie, 1931—	ac.	(1)	203
Value of products sold, 1930—Valeur des produits vendus, 1930—	\$	(1)	39,175

(1) Not available—Inconnu.

TABLE 20. Forest Products of Farms, Manitoba, 1910-1930
TABLEAU 20. Produits forestiers des fermes, Manitoba, 1910-1930

Item	Unit — Unité	1910	1915	1920	1925	1930
All forest products—Tous produits forestiers						
Firewood—Bois de chauffage	\$	462,144	1,159,238	1,813,687	1,716,902	1,284,695
	cds.-cdes	157,102	437,173	401,164	451,082	417,973
	\$	325,168	944,240	1,615,140	1,483,241	1,101,311
Pulpwood—Bois de pulpe	cds.-cdes	1,679	25	5,479	17,282	11,832
	\$	5,713	90	43,223	91,420	66,205
Fence posts—Piquets de clôture	No.	255,127	1,140,412	768,440	769,234	825,587
	\$	16,095	73,000	88,782	68,742	61,306
Railway ties—Traverses de chemin de fer	No.	4,012	4,430	6,180	19,903	5,966
	\$	985	1,300	3,886	9,246	2,978
Telegraph and telephone poles—Poteaux de télégraphe et de téléphone	No.	—	100	340	53	80
	\$	—	180	466	147	80
Logs, for lumber—Billets de sciage	No.	—	260,856	105,780	88,285	—
	M.ft.-M. pds	3,101	—	—	—	2,775
	\$	38,234	140,428	51,848	53,187	45,174
Other forest products—Autres produits forestiers	\$	15,949	—	10,462	4,919	7,641

TABLE 21. Population, Number and Acreage of Farms, Condition of Land, 1931; Farm Workers, 1930, by Census Divisions, Manitoba

No.	Item	Unit	Province	Division No. 1	Division No. 2	Division No. 3	Division No. 4	Division No. 5	Division No. 6	Division No. 7	Division No. 8
POPULATION, 1931											
1	Total	No.	700,139	22,817	38,810	26,753	18,253	46,228	283,828	36,912	19,846
2	Urban.....	"	315,969	-	5,164	2,177	3,199	7,330	246,740	18,330	4,991
3	Rural.....	"	384,170	22,817	33,646	24,576	15,054	38,898	37,088	18,582	14,855
4	Percentage rural.....	p.c.	54.9	100.0	86.7	81.9	82.5	84.1	13.1	50.3	74.9
5	Farm population, total.....	No.	286,305	17,944	27,281	18,534	12,606	21,626	19,632	14,604	11,718
6	Percentage of total population.....	p.c.	36.6	78.6	70.2	69.3	69.1	46.8	6.9	37.9	59.0
7	Males.....	No.	141,373	9,484	14,422	10,435	7,210	11,804	10,996	7,906	6,760
8	Females.....	"	114,930	8,460	12,859	8,099	5,396	9,822	8,636	6,698	4,958
FARM WORKERS, 1930											
9	Members of the family.....	M. No.	78,601	5,340	7,629	5,837	4,090	6,714	5,952	4,605	3,705
10	".....	F. "	8,120	770	1,037	188	279	826	481	250	438
11	Permanently hired.....	M. "	6,118	89	593	687	544	191	597	579	725
12	Temporarily ".....	M. "	42,897	727	4,637	4,268	4,018	1,721	6,315	4,044	3,210
13	".....	F. "	1,645	23	83	53	24	409	199	108	37
FARM HOLDINGS, 1931											
14	Occupied farms, total	No.	54,199	3,328	5,247	4,153	2,931	4,152	4,018	3,314	2,568
15	Farms 1-4 acres.....	"	1,028	80	183	23	10	187	144	42	11
16	" 5-10 ".....	"	1,205	34	149	28	12	277	168	35	27
17	" 11-50 ".....	"	2,379	131	234	36	10	901	274	38	17
18	" 51-100 ".....	"	3,121	425	370	43	16	816	228	36	23
19	" 101-200 ".....	"	19,958	1,864	1,765	945	371	1,412	819	825	338
20	" 201-299 ".....	"	3,187	340	665	109	46	258	607	166	55
21	" 300-479 ".....	"	13,644	363	1,291	1,722	1,166	225	985	1,252	949
22	" 480-639 ".....	"	4,972	56	323	680	590	46	395	522	486
23	" 640 acres and over.....	"	4,705	35	297	574	710	32	398	398	662
24	Occupied by owner.....	"	37,769	2,851	3,198	2,576	1,562	3,513	2,438	2,048	1,546
25	" manager.....	"	204	3	22	9	20	10	40	15	28
26	" tenant.....	"	9,857	285	1,320	1,031	907	300	978	816	562
27	" part owner, part tenant.....	"	6,369	189	707	537	412	329	564	433	402
FARM AREAS, 1931											
28	Total land area	ac.	140,622,730	2,739,840	1,484,800	1,649,280	1,578,240	3,363,840	1,539,040	1,649,920	1,882,400
29	Area of occupied farms	"	15,131,685	690,000	1,309,752	1,509,496	1,303,720	504,670	1,208,474	1,135,627	1,151,081
30	Percentage of total land area.....	p.c.	10.8	25.2	88.2	91.5	82.6	15.0	77.5	70.0	83.3
31	Average area per farm.....	ac.	279.2	207.3	249.6	363.5	444.8	121.5	300.8	348.7	448.2
32	In farms 1-4 acres.....	"	2,569	173	475	52	21	524	382	111	29
33	" 5-10 ".....	"	8,988	249	1,102	208	87	2,106	1,179	274	175
34	" 11-50 ".....	"	69,599	4,076	7,173	925	314	27,312	7,357	941	445
35	" 51-100 ".....	"	245,643	24,322	29,120	3,399	1,523	63,021	17,455	2,578	1,823
36	" 101-200 ".....	"	3,162,140	292,913	299,429	151,323	59,471	218,594	129,873	132,144	53,789
37	" 201-299 ".....	"	779,905	83,924	162,611	25,560	11,401	62,641	146,627	41,402	13,584
38	" 300-479 ".....	"	4,538,433	123,992	428,879	565,083	384,378	77,085	339,958	413,437	314,297
39	" 480-639 ".....	"	2,474,296	28,784	164,346	334,439	291,509	24,294	201,759	257,872	242,231
40	" 640 acres and over.....	"	3,850,109	121,567	236,618	428,527	555,016	31,093	363,904	400,868	524,708
41	Occupied by owner.....	"	9,064,063	497,645	749,621	863,174	658,656	387,206	630,779	656,546	628,332
42	" manager.....	"	208,683	97,128	8,663	3,200	11,400	7,414	15,604	8,749	15,605
43	" tenant.....	"	2,884,682	40,350	287,465	359,910	365,347	41,198	276,418	270,176	243,727
44	" part owner, part tenant.....	"	2,974,227	54,877	264,003	283,212	268,317	68,852	285,673	220,156	263,417
45	Total acreage owned.....	"	10,917,126	625,996	915,414	1,026,887	828,682	430,426	801,587	792,143	796,249
46	" rented.....	"	4,214,559	64,002	394,338	482,609	475,008	74,244	406,887	363,484	354,832
47	Percentage owned.....	p.c.	72.1	90.7	69.9	68.0	63.6	85.3	60.3	68.5	69.2
CONDITION OF FARM LAND 1931											
48	Improved	ac.	8,521,930	190,846	1,038,425	966,491	967,325	222,915	921,989	757,440	715,687
49	Pasture.....	"	4,011,824	21,135	63,085	27,798	25,835	10,593	60,491	34,330	28,720
50	Fallow.....	"	2,069,944	29,251	193,035	201,805	264,972	36,834	214,270	195,183	192,803
51	Field crops.....	"	5,842,368	125,802	752,910	704,294	658,979	157,218	637,271	520,317	475,838
52	Market garden.....	"	2,813	40	22	-	-	1,143	682	45	5
53	Orchard.....	"	506	1	368	7	11	5	33	14	6
54	Vineyard.....	"	-	-	1	-	-	-	-	-	-
55	Small fruits.....	"	136	3	18	4	2	13	35	12	3
56	Unimproved	"	6,609,755	499,151	271,327	643,095	336,395	281,755	296,485	398,187	435,294
57	Woodland.....	"	2,018,520	247,590	89,997	138,862	32,192	123,227	106,442	116,749	59,012
58	Prairie or natural pasture.....	"	3,601,644	189,272	162,558	349,772	277,106	114,195	158,436	220,031	311,686
59	Marsh or waste land.....	"	989,591	62,292	18,772	54,371	26,317	44,333	21,606	61,407	64,696

TABEAU 21. Population, nombre de fermes, superficie et état de la terre en 1931; travailleurs des fermes, 1930, par divisions de recensement, Manitoba

Division No. 9	Division No. 10	Division No. 11	Division No. 12	Division No. 13	Division No. 14	Division No. 15	Division No. 16	Unité	Item	No.
POPULATION, 1931										
45,414	17,916	23,100	24,344	24,263	25,978	10,008	39,668	No.	Totale	1
9,525	2,529	4,318	713	5,286	3,609	968	4,030	"	Urbaine	2
38,889	15,387	23,782	23,631	18,977	22,369	9,040	26,639	"	Rurale	3
85-9	85-9	84-6	97-1	78-2	85-9	90-3	86-9	p.c.	Pourcentage, rurale	4
12,921	12,063	18,845	19,509	16,193	19,673	6,822	6,951	No.	Toute population agricole	5
28-5	67-3	67-1	80-1	66-7	75-7	68-2	22-7	p.c.	Pourcentage de la population totale	6
7,183	6,709	10,576	10,621	8,770	10,795	3,809	3,895	No.	Hommes	7
5,741	5,354	8,269	8,888	7,423	8,878	3,013	3,050	"	Femmes	8
TRAVAILLANT SUR LES FERMES, 1930										
4,060	3,776	5,761	5,988	4,999	5,836	2,076	2,233	No.	Membres de la famille	H 9
458	141	403	1,049	633	717	109	343	"	"	F 10
526	260	681	91	131	300	95	19	"	Engagés permanents	H 11
2,534	1,818	3,630	1,102	1,305	2,179	964	423	"	temporaires	H 12
517	21	84	5	25	26	16	15	"	"	F 13
EXPLOITATIONS AGRICOLES, 1931										
2,760	2,787	4,280	3,896	3,446	4,373	1,470	1,461	No.	Fermes occupées, total	14
118	15	25	50	51	42	16	31	"	Fermes de 1-4 acres	15
135	29	26	59	42	27	12	95	"	" 5-10 "	16
385	54	43	106	57	39	15	39	"	" 11-50 "	17
289	85	76	270	215	146	36	47	"	" 51-100 "	18
841	1,162	1,076	2,591	2,181	1,991	850	927	"	" 101-200 "	19
259	96	120	122	100	198	33	20	"	" 201-299 "	20
390	853	1,623	491	594	1,217	334	221	"	" 300-479 "	21
147	264	659	139	126	381	107	51	"	" 480-639 "	22
146	229	641	68	80	332	73	30	"	" 640 acres et plus	23
1,999	1,810	2,630	3,406	2,696	3,074	1,101	1,291	"	Occupées par propriétaire	24
19	6	10	2	2	11	5	3	"	gérant	25
392	586	1,044	257	464	619	190	78	"	locataire	26
350	385	605	232	284	669	180	89	"	propriétaire partiel	27
SUPERFICIE DES FERMES, 1931										
778,880	1,521,280	1,664,960	2,073,600	2,127,360	2,327,040	1,474,560	113,047,680	ac.	Superficie totale en terre	28
575,205	811,667	1,561,823	732,380	710,986	1,229,789	361,186	295,839	"	Superficie couverte par les fermes	29
73-9	53-4	83-7	36-3	33-4	52-8	24-5	0-3	p.c.	Pourcentage de la superficie totale	30
208-4	291-2	364-1	193-1	206-3	281-2	244-7	202-5	ac.	Superficie moyenne par ferme	31
270	36	64	116	102	94	41	79	"	Fermes de 1-4 acres	32
1,443	200	214	432	305	207	98	709	"	" 5-10 "	33
10,920	1,759	1,180	3,165	1,616	1,147	299	991	"	" 11-50 "	34
22,501	6,804	6,212	21,590	17,093	11,639	2,845	3,712	"	" 51-100 "	35
131,886	185,310	170,891	411,758	347,300	316,845	135,707	147,107	"	" 101-200 "	36
63,131	23,757	30,125	29,489	24,277	48,544	7,983	4,849	"	" 201-299 "	37
135,887	279,731	536,285	163,405	194,960	401,071	108,189	71,826	"	" 300-479 "	38
76,553	150,441	324,866	69,641	62,423	188,021	52,262	24,856	"	" 480-639 "	39
132,614	183,639	492,185	52,778	62,918	262,212	53,762	41,710	"	" 640 acres et plus	40
350,484	451,426	868,256	614,708	500,240	743,095	237,227	226,718	"	Occupée par propriétaire	41
15,801	3,316	4,560	320	650	7,680	2,733	5,860	"	gérant	42
94,276	168,041	361,891	44,471	93,161	173,814	43,848	20,589	"	locataire	43
114,644	188,884	327,133	92,881	116,965	305,191	77,378	42,672	"	propriétaire partiel	44
415,947	554,943	1,053,795	667,134	560,574	915,411	280,091	251,845	"	Superficie totale, propriété de l'exploitant	45
159,258	256,724	508,027	85,246	150,412	314,369	81,095	43,994	"	" exploitée par locataire	46
72-3	68-4	67-5	88-7	78-8	74-4	77-5	85-1	p.c.	Pourcentage, propriété de l'exploitant	47
ETAT DE LA TERRE, 1931										
299,569	485,224	817,518	106,617	267,971	554,215	166,164	43,534	ac.	Défrichée	48
11,468	45,426	12,197	14,857	25,807	16,311	10,872	3,058	"	En pâturage	49
70,740	128,174	254,034	17,653	62,533	155,501	34,464	9,630	"	jachère	50
208,065	301,460	545,486	63,505	172,502	375,398	116,895	28,798	"	grande culture	51
825	7	1	12	23	2	6	6	"	jardin maraîcher	52
21	9	2	3	6	3	3	11	"	verger	53
6	6	4	2	11	3	12	2	"	vignoble	54
								"	culture frontière	55
275,636	326,443	744,304	645,763	443,015	675,565	195,022	252,365	"	En friche	56
73,462	85,742	140,388	225,506	151,820	222,840	90,298	113,692	"	En forêt	57
186,832	209,204	378,216	348,095	227,186	280,510	78,197	110,288	"	prairie ou pâturage naturel	58
15,342	31,497	225,700	72,162	64,009	172,215	26,527	28,326	"	marécage	59

TABLE 22. Values—Farms, 1931, Farm Products and Co-operative Marketing, 1930, by Census Divisions, Manitoba

No.	Item	Unit	Province	Division No. 1	Division No. 2	Division No. 3	Division No. 4	Division No. 5	Division No. 6	Division No. 7
FARM VALUES, 1931										
1	Total value.....	\$	388,142,128	12,479,901	43,369,901	44,131,921	87,978,643	16,597,828	89,485,973	51,623,827
2	Value per farm.....	\$	7,162	3,750	8,263	10,626	12,958	3,997	9,828	9,542
3	Value per acre.....	\$	25.65	18.09	33.10	29.23	29.14	32.90	32.67	27.36
4	Land, total.....	\$	200,270,300	5,858,000	24,371,700	24,059,600	20,871,900	7,890,700	21,781,000	16,424,400
5	Value per farm.....	\$	3,095	1,760	4,645	5,793	7,155	1,900	5,421	4,956
6	Value per acre.....	\$	13.24	8.49	18.61	15.94	16.09	15.64	18.02	14.21
7	Buildings, total.....	\$	88,389,200	3,000,600	9,405,000	9,605,600	7,959,500	4,373,100	8,733,900	7,332,200
8	Value per farm.....	\$	1,631	902	1,792	2,313	2,716	1,053	2,174	2,212
9	Value per acre.....	\$	5.84	4.35	7.18	6.36	6.11	8.67	7.23	6.34
10	Implements and machinery, total.....	\$	54,847,200	1,549,300	5,689,600	6,052,000	5,450,500	2,329,500	5,165,800	4,404,600
11	Value per farm.....	\$	1,012	466	1,084	1,457	1,860	561	1,286	1,329
12	Value per acre.....	\$	3.62	2.25	4.34	4.01	4.18	4.62	4.27	3.81
13	Live stock, total.....	\$	44,635,428	2,071,101	3,894,601	4,414,721	3,596,743	2,004,528	3,805,273	3,462,627
14	Value per farm.....	\$	824	622	742	1,063	1,227	483	947	1,045
15	Value per acre.....	\$	2.95	3.00	2.97	2.92	2.76	3.97	3.15	3.00
VALUE OF FARM PRODUCTS ON FARMS, 1930										
16	Gross value.....	\$	69,920,684	2,896,364	8,141,784	7,555,125	5,437,177	3,599,497	7,263,069	5,539,775
17	Average per farm....	\$	1,290	870	1,552	1,819	1,855	867	1,807	1,678
18	Field crops.....	\$	43,775,097	1,188,682	5,717,168	5,853,621	3,787,293	1,896,887	4,676,713	3,763,639
19	Vegetables.....	\$	1,571,773	111,630	150,902	62,907	53,920	269,302	202,456	61,254
20	Fruits and maple products.....	\$	20,821	371	6,499	654	444	1,014	3,457	1,846
21	Forest products.....	\$	1,284,095	173,686	61,507	92,431	27,849	115,558	63,576	80,047
22	Greenhouse and hot-house products.....	\$	115,524	293	1,878	173	—	52,352	26,981	6,990
23	Nursery products.....	\$	39,175	87	2,166	—	8	5,850	24,259	18
24	Stock sold alive.....	\$	6,906,790	300,953	628,525	851,061	624,723	179,212	627,518	599,200
25	Stock slaughtered.....	\$	3,170,631	176,859	364,386	302,375	222,998	166,122	282,012	229,781
26	Animal products.....	\$	13,036,178	943,803	1,208,753	891,903	719,942	913,200	1,355,097	817,000
CO-OPERATIVE MARKETING, 1930										
27	Value of farm products sold through a co-operative organization.....	\$	5,734,797	23,023	374,788	911,300	710,834	23,294	698,883	641,045
28	Number of farms reporting.....	No.	11,480	197	627	1,410	1,166	86	1,015	1,108
29	Value of goods bought through a co-operative organization.....	\$	528,650	2,452	71,565	35,248	54,941	8,281	107,214	54,029
30	Number of farms reporting.....	No.	5,016	6	290	206	547	46	429	528

TABLEAU 22. Valeurs—Fermes, 1931, produits de la ferme et ventes coopératives, 1930, par divisions de recensement, Manitoba

Division No. 8	Division No. 9	Division No. 10	Division No. 11	Division No. 12	Division No. 13	Division No. 14	Division No. 15	Division No. 16	Unité	Item	Col.
VALEUR DES FERMES, 1931											
30,956,441	20,720,182	17,153,397	39,304,196	9,686,213	10,842,810	23,507,976	7,543,575	2,769,244	\$	Valeur totale.....	1
12,055	7,508	6,155	9,163	2,486	3,146	5,376	5,111	1,885	\$	Valeur par ferme	2
26.89	36.03	21.13	25.17	12.87	15.25	19.12	20.89	9.35	\$	Valeur par acre	3
16,172,000	10,363,200	8,469,400	19,703,400	3,121,600	4,482,700	12,004,600	3,597,200	988,900	\$	Terrains, total...	4
6,298	3,755	3,039	4,594	801	1,304	2,745	2,437	677	\$	Valeur par ferme	5
14.06	18.02	10.43	12.62	4.15	6.32	9.76	9.96	3.34	\$	Valeur par acre	6
6,770,100	5,314,400	4,296,000	8,682,900	2,690,800	2,655,100	5,190,300	1,739,800	639,900	\$	Bâtiments, total..	7
2,636	1,926	1,541	2,024	691	770	1,187	1,179	438	\$	Valeur par ferme	8
5.88	9.24	5.29	5.56	3.58	3.73	4.22	4.82	2.16	\$	Valeur par acre	9
4,376,700	2,646,400	2,221,100	6,850,000	1,478,000	1,643,000	3,328,500	1,226,300	435,900	\$	Outillage, total...	10
1,704	959	797	1,597	379	477	761	831	298	\$	Valeur par ferme	11
3.80	4.60	2.74	4.39	1.96	2.31	2.71	3.40	1.47	\$	Valeur par acre	12
3,637,641	2,396,182	2,166,897	4,067,896	2,395,813	2,052,010	2,984,576	980,275	704,544	\$	Bestiaux, total...	13
1,417	868	778	948	615	595	683	664	482	\$	Valeur par ferme	14
3.16	4.17	2.67	2.60	3.18	2.89	2.43	2.71	2.38	\$	Valeur par acre.	15
VALEUR DES PRODUITS AGRICOLES DES FERMES, 1930											
4,938,996	4,237,412	2,843,663	6,383,551	2,747,686	2,464,682	3,761,228	1,242,682	807,591	\$	Valeur brute.....	16
1,940	1,535	1,020	1,488	705	715	860	842	553	\$	Moyenne par ferme.	17
3,226,239	2,287,674	1,683,253	4,374,975	1,126,499	1,325,540	2,281,168	675,786	409,957	\$	Grandes cultures	18
56,778	155,624	43,666	78,972	77,730	78,778	73,961	45,761	48,133	\$	Légumes.....	19
810	719	894	687	122	1,016	496	1,647	146	\$	Fruits et produits de l'érable.	20
76,624	51,020	42,769	113,922	144,691	47,286	121,925	28,517	43,287	\$	Produits forestiers	21
264	24,498	1,191	-	35	770	45	54	-	\$	Produits des serres.	22
1,734	218	585	-	-	4,250	-	-	-	\$	Produits des pépinières.	23
694,866	326,705	340,521	599,363	263,114	265,315	374,322	176,728	54,664	\$	Bétail vendu sur pied.	24
211,615	127,707	155,886	273,890	174,181	150,021	214,220	67,888	50,690	\$	Bétail abattu.....	25
712,066	1,263,247	574,901	941,739	961,314	591,706	696,092	245,701	200,714	\$	Produits animaux.	26
OPÉRATIONS COOPÉRATIVES, 1930											
842,168	146,222	359,011	357,789	71,071	131,304	271,069	161,441	11,555	\$	Valeur des produits vendus par l'entremise des organisations coopératives.	27
1,893	211	878	968	386	638	1,010	549	73	No.	Nombre de fermes relevées.	28
67,017	1,812	30,239	60,029	17,754	1,563	1,207	14,929	370	\$	Valeur des denrées achetées par l'entremise des organisations coopératives.	29
363	13	273	444	77	34	16	158	2	No.	Nombre de fermes relevées.	30

TABLE 23. Mortgage Indebtedness, 1931, and Farm Expenses, 1930, by Census Divisions, Manitoba

No	Item	Unit	Province	Division No. 1	Division No. 2	Division No. 3	Division No. 4	Division No. 5	Division No. 6	Division No. 7
MORTGAGE INDEBTEDNESS, 1931										
1	Amount of debt ⁽¹⁾	\$	59,223,400	1,490,000	7,811,600	6,238,500	5,040,100	1,551,500	8,722,100	4,467,800
2	Farms reporting debt.....	No	18,710	732	2,116	1,696	1,131	1,219	1,740	1,219
3	Per cent of all farms.....	p.c.	34.52	22.00	40.33	40.84	38.50	29.36	43.31	36.78
MORTGAGE STATUS OF "FULLY OWNED" FARMS REPORTING⁽²⁾										
4	Farms reporting	No	15,067	561	1,656	1,370	876	1,081	1,369	971
5	Per cent of all "fully owned" farms.....	p.c.	39.89	23.18	51.78	53.18	55.03	30.77	56.15	47.41
6	Acreage of farms reporting	ac	4,342,019	133,524	433,156	477,096	379,537	135,322	405,990	340,595
7	Value of farms reporting.....	\$	95,353,700	2,453,800	11,980,000	11,466,500	8,975,600	3,557,800	11,298,900	7,356,400
8	Amount of debt	\$	47,162,800	1,325,500	6,062,900	5,171,100	4,051,100	1,319,100	6,869,900	3,554,200
9	Ratio of debt to value.....	p.c.	49.49	54.02	50.61	45.10	45.13	37.08	60.80	48.31
10	Average value of farms, per acre.....	\$	21.96	18.38	27.66	24.03	23.65	26.29	27.83	21.60
11	Average debt, per acre.....	\$	10.88	9.93	14.00	10.84	10.67	9.75	16.92	10.44
FARM EXPENSES, 1930										
Expenditure for:—										
12	Feed	\$	2,222,570	196,890	107,380	108,830	55,650	206,020	287,070	107,580
13	Farms reporting	No	19,020	1,772	1,389	1,082	532	2,040	1,402	958
14	Average per farm.....	\$	116.85	110.55	77.31	100.58	104.61	100.99	204.76	112.30
15	Fertilizers	\$	16,950	8,340	640	440	110	2,940	860	410
16	Farms reporting	No.	191	13	11	6	2	80	18	9
17	Average per farm.....	\$	88.74	64.15	58.18	73.33	55.00	36.75	47.78	45.56
18	Seed	\$	1,264,110	39,070	153,740	86,020	130,530	65,060	204,220	80,190
19	Farms reporting	No.	18,455	1,065	1,852	1,229	1,000	1,403	1,807	1,195
20	Average per farm.....	\$	68.50	37.03	83.01	69.99	130.53	46.37	113.02	67.10
21	Electric light and power	\$	73,080	1,790	7,450	6,580	1,740	5,490	14,440	4,540
22	Farms reporting.....	No.	1,230	16	89	102	28	100	283	49
23	Average per farm.....	\$	59.41	111.88	83.71	64.51	62.14	54.90	50.67	92.63
24	Farm labour (cash and board).....	\$	9,564,000	127,920	899,730	1,078,140	1,058,470	325,170	1,166,310	913,210
25	Farms reporting.....	No.	23,134	516	2,599	2,590	1,990	1,134	2,293	2,070
26	Average per farm.....	\$	413.42	247.91	346.18	416.27	631.89	286.75	508.64	441.16
27	Weeks of hired labour	No.	721,749	11,004	70,726	79,712	71,209	26,646	82,844	67,562
28	Average per farm.....	"	31.2	21.3	27.2	30.8	35.8	23.5	36.1	32.6
29	Spraying chemicals.....	\$	23,185	885	1,988	666	880	8,424	2,530	1,228
30	Taxes ⁽³⁾	\$	4,514,580	198,740	513,590	381,240	282,410	281,940	519,670	284,060
STATUS OF TAXES ON "FULLY OWNED" FARMS										
31	Taxes on "fully owned" farms.....	\$	3,514,330	171,520	388,470	303,510	209,000	237,400	373,960	222,430
32	Improved acreage of farms.....	ac.	4,918,869	153,140	581,667	555,025	485,351	163,886	489,302	433,326
33	Average taxes, per farm.....	\$	93.05	60.16	121.47	117.82	131.28	67.58	153.39	108.61
34	Average taxes, per acre.....	\$	0.39	0.34	0.52	0.35	0.32	0.61	0.59	0.34
35	Average taxes, per acre improved.....	\$	0.71	1.12	0.67	0.55	0.43	1.45	0.77	0.51
36	Value of farms	\$	177,658,000	6,796,000	20,308,600	20,539,900	15,285,900	9,224,600	17,062,600	14,126,300
37	Taxes per \$1,000 valuation.....	\$	19.78	25.24	19.13	14.78	13.67	25.74	21.93	15.75
38	Rent ⁽⁴⁾	\$	574,470	30,390	50,240	49,790	30,020	55,500	83,590	21,670
39	Acres rented.....	ac.	766,070	45,890	39,691	38,239	40,293	68,329	88,329	24,286
40	Acres rented, improved.....	"	274,401	11,981	23,674	28,515	24,410	14,891	32,695	11,894
41	Average rent, per acre.....	\$	0.75	0.66	1.27	0.87	0.79	1.38	1.25	0.89
42	Average rent, per acre improved.....	\$	2.00	2.54	2.12	1.75	1.23	3.73	2.62	1.84

(1) Includes mortgage debt on owned property only. (2) The term "fully owned" applies only to farms owned entirely by the operator. It does not include farms operated by managers or the owned part of farms partly owned, partly rented. (3) Includes taxes on owned property only. (4) Does not include farms operated by share tenants and by cash and share tenants.

TABLEAU 23. Dettes hypothécaires, 1931, et dépenses des fermes, 1930, par divisions de recensement, Manitoba

Division No. 8	Division No. 9	Division No. 10	Division No. 11	Division No. 12	Division No. 13	Division No. 14	Division No. 15	Division No. 16	Unité	Item	No.
DETTE HYPOTHÉCAIRE, 1931											
5,083,600	3,281,600	3,064,900	5,910,800	562,800	1,388,600	3,281,800	1,155,100	109,600	\$	Dettes globales ⁽¹⁾	1
1,132	1,050	1,188	1,671	650	856	1,600	490	190	No	Fermes déclarant des dettes	2
44-08	38-04	42-63	38-96	16-69	24-84	37-27	33-20	13-00	p.c.	Pourcentage de toutes les fermes.	3
ÉTAT DES DETTES HYPOTHÉCAIRES DES FERMES "PROPRIÉTÉS ENTIÈRES" (2)											
864	854	947	1,304	566	743	1,258	385	162	No	Fermes relevées.	4
55-89	42-72	52-32	49-58	16-62	27-56	40-92	34-97	12-55	p.c.	Pourcentage des fermes "propriétés entières"	5
362,108	175,715	210,374	465,535	123,619	164,238	347,244	98,754	39,212	ac.	Superficie des fermes relevées.	6
7,821,200	5,216,200	4,518,900	9,270,500	1,116,200	2,354,800	5,805,200	1,810,000	261,700	\$	Valeur des fermes relevées.	7
3,861,500	2,621,200	2,400,000	4,723,700	478,800	1,181,500	2,519,100	877,800	136,400	\$	Montant de la dette	8
49-37	50-25	53-31	50-95	42-90	50-17	42-73	48-50	52-12	p.c.	Proportion de la dette à la valeur.	9
21-60	29-69	17-36	19-91	9-03	14-34	16-98	18-33	6-67	\$	Valeur moyenne des fermes à l'acre.	10
10-66	14-92	9-25	10-15	3-87	7-19	7-25	8-89	3-48	\$	Dettes moyennes à l'acre.	11
DÉPENSES DES FERMES, 1930											
Dépenses pour:											
79,680	367,000	122,970	90,420	248,250	93,740	91,350	22,400	48,250	\$	Provende	12
694	1,446	1,036	956	2,306	1,163	1,224	388	632	No	Fermes relevées	13
114-81	246-95	118-70	94-58	107-65	80-60	74-63	57-73	76-34	\$	Moyenne par ferme.	14
190	2,020	80	180	380	80	230	10	40	\$	Engrais	15
2	25	4	2	8	4	5	1	1	No	Fermes relevées	16
95-00	80-80	20-00	90-00	47-50	20-00	46-00	10-00	40-00	\$	Moyenne par ferme.	17
73,230	97,530	63,240	89,070	35,560	40,800	69,410	23,210	13,230	\$	Semences	18
960	1,240	834	1,417	1,241	989	1,211	475	547	No	Fermes relevées	19
76-28	78-65	75-83	62-85	28-65	41-25	57-32	48-86	24-19	\$	Moyenne par ferme.	20
4,860	9,700	1,870	7,710	1,330	1,360	2,890	1,310	20	\$	Energie et éclairage	21
75	183	40	159	9	20	49	24	2	No	Fermes relevées	22
64-80	53-01	46-75	48-49	14-78	68-00	58-98	54-51	10-00	\$	Moyenne par ferme.	23
957,660	690,740	381,200	957,810	134,020	180,020	447,840	170,660	45,100	\$	Main-d'œuvre (argent et pension)	24
1,722	1,319	1,153	2,266	742	701	1,387	477	175	No	Fermes relevées	25
556-13	523-68	330-02	433-93	180-62	256-80	322-88	357-78	257-71	\$	Moyenne par ferme.	26
73,478	51,083	31,625	76,331	12,250	15,045	36,556	12,301	3,377	No	Semaines de travail	27
42-7	38-7	27-4	33-7	16-5	21-5	25-4	25-8	19-3	"	Moyenne par ferme.	28
422	4,989	130	230	435	118	237	7	16	\$	Vaporisants chimiques	29
320,730	246,220	224,070	472,570	161,850	170,180	318,870	118,310	29,530	\$	Taxes ⁽³⁾	30
ÉTAT DES TAXES SUR LES FERMES "PROPRIÉTÉS ENTIÈRES"											
236,530	192,730	169,840	358,080	144,660	144,510	239,360	95,740	26,590	\$	Taxes des fermes, "propriétés entières"	31
396,455	182,967	272,456	461,206	85,119	185,127	331,491	106,832	35,921	ac.	Superficie défrichée des fermes.	32
152-99	96-41	93-83	136-15	42-47	53-60	77-87	86-96	20-60	\$	Moyenne de taxes par ferme	33
0-38	0-55	0-38	0-41	0-24	0-29	0-32	0-40	0-12	\$	Moyenne de taxes, par acre	34
0-60	1-05	0-62	0-78	1-70	0-78	0-72	0-90	0-74	\$	Moyenne de taxes, par acre défriché.	35
13,584,800	9,871,300	7,750,100	16,872,500	4,942,000	5,171,600	11,067,900	3,720,300	1,393,600	\$	Valeur des fermes d'évaluation.	36
17-41	19-52	21-91	21-22	20-27	27-94	21-74	25-73	19-08	\$	Taxes par \$1,000	37
33,260	76,990	24,800	31,260	18,150	31,280	24,520	6,370	4,640	\$	Loyer ⁽⁴⁾	38
56,486	72,699	55,545	46,931	62,956	64,514	44,994	11,468	36,271	ac.	Acres loués	39
23,090	20,154	23,748	17,775	6,596	16,358	13,438	3,509	1,763	"	Acres loués défrichés.	40
0-59	1-06	0-45	0-67	0-29	0-48	0-34	0-56	0-13	\$	Loyer moyen, par acre.	41
1-44	3-82	1-04	1-76	2-75	1-91	1-82	1-82	2-63	\$	Loyer moyen, par acre défriché.	42

(1) Comprend seulement les dettes des fermes exploitées par leurs propriétaires. (2) Le terme "propriété entière" s'applique aux fermes qui sont la propriété exclusive de l'exploitant. Il ne couvre pas les fermes exploitées par des gérants ou propriétaires partiels. (3) Comprend seulement les taxes sur les fermes qui sont la propriété entière de l'exploitant. (4) Le loyer payable en nature et partie en argent et partie en nature n'est pas compris.

TABLE 24. Area of Field Crops by Census Divisions, Manitoba, 1931

No.	Crops	Province	Division No. 1	Division No. 2	Division No. 3	Division No. 4	Division No. 5	Division No. 6	Division No. 7
		ac.	ac.	ac.	ac.	ac.	ac.	ac.	ac.
1	All field crops	5,842,368	125,802	752,910	704,294	658,919	157,218	637,271	520,317
2	Wheat, all	2,617,051	29,821	386,555	559,688	574,869	40,695	280,677	255,071
3	Wheat, Durum	3,813	174	388	141	1,427	267	62	110
4	Wheat, other spring	821,465	3,994	135,588	154,055	260,445	3,900	137,283	42,130
5	Barley	1,791,773	16,653	260,349	205,492	112,088	37,126	143,533	212,831
6	Oats	1,128,815	25,246	125,337	157,600	112,541	26,163	139,920	95,581
7	Rye, fall	1,518,390	40,935	141,125	150,346	138,499	45,343	123,903	125,662
8	Rye, spring	35,388	1,624	2,868	1,255	3,670	2,044	768	2,034
9	Corn, for husking	15,002	143	291	695	740	—	132	1,942
10	Flax, for seed	957	50	399	33	—	72	90	206
11	Buckwheat	101,364	1,288	22,869	8,979	15,544	981	18,730	5,454
12	Beans	3,381	1,184	890	1	—	27	836	106
13	Peas	334	22	24	1	9	26	198	5
14	Mixed grains	542	27	21	3	3	244	173	4
15	Hay, cultivated ⁽¹⁾	11,506	1,776	1,223	1,539	684	68	1,661	1,476
16	Timothy	295,645	29,186	45,324	20,325	8,868	30,719	59,339	35,307
17	Timothy and clover	46,966	8,620	3,876	1,380	338	7,202	5,697	2,432
18	Alfalfa	32,260	6,991	1,354	815	156	16,555	927	579
19	Millet and Hungarian grass	10,910	1,279	1,398	293	117	1,220	1,389	451
20	Brome grass	1,732	422	148	18	388	45	315	67
21	Western rye grass	54,070	1,719	8,137	5,211	1,581	956	18,248	5,714
22	Sweet clover	5,669	173	212	510	105	355	780	639
23	Corn, for fodder	144,035	9,982	33,209	12,096	6,183	4,380	28,983	13,425
24	Grains cut for hay	7,279	42	791	265	814	182	1,107	1,593
25	Grains cut for summer feeding	43,752	418	8,367	1,866	1,536	984	3,651	3,030
26	Other fodder crops	14,683	108	1,430	278	48	166	542	1,585
27	Potatoes	7,712	280	432	291	285	169	3,225	1,077
28	Turnips and swedes	37,938	2,412	1,841	1,096	789	8,367	4,227	1,719
29	Manicolds and sugar beets, for feed	858	72	26	35	4	101	158	53
30	Carrots, for feed	1,107	47	307	9	7	160	243	9
31	Sugar beets, for sugar	80	—	—	—	—	20	17	1
32	Other field roots	—	—	—	—	—	—	—	—
33	Tobacco	383	111	5	—	—	52	9	1
34	Hops	17	—	5	—	—	—	—	1
35	Flax, for fibre	—	—	—	—	—	—	—	—
36	Hemp	11	10	—	—	—	—	—	—
37	Other crops	65	—	—	—	—	—	65	—
38		21	—	—	—	—	14	—	—

⁽¹⁾ Includes alfalfa, clovers and all grasses.

TABLE 25. Farms Reporting Certain Crops by Census Divisions, Manitoba, 1930

No.	Crops	Province	Division No. 1	Division No. 2	Division No. 3	Division No. 4	Division No. 5	Division No. 6	Division No. 7
		No.	No.	No.	No.	No.	No.	No.	No.
1	Wheat ⁽¹⁾	34,555	1,079	4,054	3,397	2,515	2,014	2,425	2,699
2	Barley	36,512	1,479	3,946	3,550	2,471	2,233	2,880	2,572
3	Oats	38,007	1,934	3,826	3,364	2,416	2,683	2,680	2,629
4	Rye	3,136	366	205	75	75	309	33	119
5	Corn, for husking	111	18	12	6	1	11	21	6
6	Flax, for seed	2,000	65	635	283	359	33	429	167
7	Buckwheat	408	188	51	—	1	8	45	17
8	Beans	178	47	43	—	1	16	32	2
9	Peas	238	49	12	1	2	60	34	5
10	Mixed grains	329	56	26	51	28	11	38	25
11	Timothy and clover	4,215	817	215	161	27	1,069	238	136
12	Alfalfa	943	97	135	29	16	39	100	37
13	Grasses	2,930	99	608	354	128	122	595	260
14	Corn, for fodder	1,144	9	142	36	97	28	205	202
15	Sweet clover	5,096	399	967	624	296	133	733	532
16	Potatoes	37,776	2,669	3,051	2,615	1,953	3,446	2,836	2,318
17	Roots	3,080	393	222	105	28	—	397	99
18	Tobacco	22	3	3	1	—	—	2	2

⁽¹⁾ There are 113 farms reporting fall wheat. This number has been added to the number of farms reporting spring wheat.

TABLEAU 24. Superficie des grandes cultures par divisions de recensement, Manitoba, 1931

Division No. 8	Division No. 9	Division No. 10	Division No. 11	Division No. 12	Division No. 13	Division No. 14	Division No. 15	Division No. 16	Grandes cultures	No.
ac.	ac.	ac.	ac.	ac.	ac.	ac.	ac.	ac.		
473,538	298,055	301,460	545,486	63,595	172,502	375,398	116,895	28,798	Toutes grandes cultures	1
237,917	60,518	124,827	206,515	13,797	68,768	141,040	38,239	7,297	Tout blé	2
126	325	82	200	111	118	214	55	13	Blé d'automne	3
50,382	20,003	8,504	3,518	498	879	605	215	66	Blé Durum	4
177,409	40,220	116,241	202,797	13,183	67,771	140,227	37,966	7,188	Autre blé de printemps	5
94,604	54,069	59,767	101,112	11,844	31,275	63,548	25,401	4,817	Orge	6
127,311	58,527	86,541	218,231	26,258	62,793	135,782	37,139	12,995	Avoine	7
1,146	969	809	5,213	635	1,663	6,835	3,628	218	Seigle d'automne	8
473	44	1,714	1,262	128	1,292	2,385	2,657	454	Seigle de printemps	9
8,731	5,122	8,905	2,724	86	268	1,525	162	5	Mais à grain	10
67	2	48	66	10	85	50	-	1	Graine de lin	11
38	8	-	-	-	-	-	-	9	Sarrasin	12
15	25	2	1	8	10	2	3	1	Haricots (fèves)	13
609	278	208	138	188	544	994	189	30	Pois	14
8,457	15,460	12,488	5,055	8,274	10,247	9,650	7,336	1,752	Grains mélangés	15
384	1,766	583	373	3,601	2,188	3,083	4,396	1,048	Pois, cultivés ⁽¹⁾	16
151	1,339	266	162	707	761	604	645	248	Mill	17
51	1,926	216	140	615	285	484	880	186	Mill et trèfle	18
68	90	80	5	8	20	20	31	7	Luzerne	19
1,534	2,876	3,213	872	2,003	742	887	250	127	Mill et mil de Hongrie	20
276	696	396	339	172	453	384	145	34	Brone	21
6,033	6,767	7,732	3,145	1,168	5,798	4,093	909	132	Rye de l'ouest	22
938	630	357	348	19	86	61	46	-	Trèfle d'odeur	23
1,971	3,731	1,953	2,539	286	3,744	7,670	1,312	94	Mais fourrage	24
244	292	2,594	3,087	11	138	4,169	188	3	Foin de grain	25
33	326	182	1,035	119	74	106	64	15	Grain coupé pour fourrage vert	26
880	7,629	962	1,128	1,713	1,406	1,610	531	1,038	Autres cultures fourragères	27
21	172	15	21	52	52	25	17	34	Pommes de terre	28
6	193	5	13	34	36	16	8	14	Navets et choux de Siam	29
2	25	1	1	1	6	2	3	1	Betteraves fourragères	30
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Carottes, pour fourrage	31
-	41	4	6	45	5	17	74	14	Betteraves à sucre	32
-	7	-	-	-	4	-	-	-	Autres racines	33
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Tabac	34
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Houblon	35
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Lin fibreux	36
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Chanvre	37
-	7	-	-	-	-	-	-	-	Autres cultures	38

(1) Comprend la luzerne, les trèfles et toutes les herbes.

TABLEAU 25. Nombre de fermes rapportant certaines cultures par divisions de recensement, Manitoba, 1930

Division No. 8	Division No. 9	Division No. 10	Division No. 11	Division No. 12	Division No. 13	Division No. 14	Division No. 15	Division No. 16	Grandes cultures	No.
No.	No.	No.	No.	No.	No.	No.	No.	No.		
2,098	1,175	1,808	3,206	1,537	2,068	3,060	870	561	Blé ⁽¹⁾	1
2,143	1,592	1,900	3,461	1,739	2,018	2,929	1,000	590	Orge	2
2,140	1,686	1,936	3,516	2,055	2,102	3,212	1,067	755	Avoine	3
91	43	106	378	150	313	483	333	77	Seigle	4
3	5	8	3	4	5	1	2	4	Mais à grain	5
209	126	177	62	5	14	37	7	1	Graine de lin	6
3	1	11	2	15	50	10	-	6	Sarrasin	7
1	9	4	2	6	11	1	3	-	Haricots (fèves)	8
2	23	1	2	28	12	3	2	2	Pois	9
12	4	9	19	19	20	15	9	2	Grains mélangés	10
28	113	62	67	381	206	267	321	108	Mill et trèfle	11
19	108	19	40	80	49	73	80	22	Luzerne	12
80	110	157	68	212	79	90	26	30	Herbes	13
129	77	74	94	5	17	9	19	1	Mais fourrage	14
237	204	243	212	95	181	185	42	13	Trèfle d'odeur	15
1,913	1,988	1,688	2,754	2,835	2,339	3,121	1,064	1,188	Pommes de terre	16
68	302	78	87	248	222	173	291	87	Racines	17
-	-	2	-	3	3	-	2	1	Tabac	18

(1) Il y a 113 fermes qui rapportent du blé d'automne. Ce nombre a été ajouté au nombre de fermes rapportant du blé de printemps.

TABLE 26. Field Crops—Grains and Seeds by Census Divisions, Manitoba, 1930

No.	Crops	Unit	Province	Division No. 1	Division No. 2	Division No. 3	Division No. 4	Division No. 5	Division No. 6	Division No. 7
1	All field crops.....	ac.	5,321,000	129,199	755,050	724,619	689,108	155,846	633,588	532,695
2		\$	43,775,097	1,188,682	5,717,169	5,353,621	3,787,293	1,896,887	4,676,713	3,763,639
3	Grains and seeds.....	ac.	5,485,868	88,119	601,579	696,568	673,604	114,648	595,901	491,098
4		\$	34,833,343	874,769	5,035,540	4,769,296	3,431,414	941,976	3,819,463	3,802,946
5	Fodder crops, potatoes, roots and other crops.	ac.	455,131	32,080	63,471	29,061	16,504	41,197	67,687	41,597
6		\$	8,941,754	613,913	681,628	584,326	355,879	954,918	863,360	560,693
7	Grains and seeds—									
8	Wheat, all.....	ac.	2,150,371	14,467	328,273	289,560	314,051	34,156	195,398	220,099
9		bu.	38,075,477	239,597	6,082,190	5,577,382	4,752,231	675,368	3,689,108	3,846,594
10		\$	19,340,667	123,973	3,260,549	2,943,481	2,390,763	351,566	1,948,449	1,988,760
11	Wheat, fall.....	ac.	2,766	100	477	—	466	97	44	122
12		bu.	44,428	1,754	5,876	—	11,655	1,921	170	2,300
13		\$	23,879	1,052	3,554	—	6,410	1,050	119	1,610
14	Wheat, Durum.....	ac.	636,313	1,191	96,464	124,546	222,886	2,015	90,761	36,373
15		bu.	11,521,712	26,296	1,912,477	2,288,703	3,498,519	45,054	1,870,127	679,039
16		\$	6,071,863	13,195	1,037,919	1,245,324	1,762,683	23,788	989,141	359,063
17	Wheat, other spring.....	ac.	1,511,292	13,206	231,332	165,434	90,599	32,044	104,501	193,604
18		bu.	26,599,337	211,547	4,163,837	3,288,679	1,242,057	628,983	1,818,911	3,165,255
19		\$	13,244,325	169,726	2,219,076	1,698,157	621,669	326,738	953,559	1,626,087
20	Barley.....	ac.	1,783,951	29,144	199,765	257,275	209,889	32,766	246,416	144,492
21		bu.	39,577,547	630,905	4,410,163	5,925,643	3,413,648	731,328	5,640,959	3,062,523
22		\$	7,201,223	160,570	890,601	1,063,839	517,214	187,539	1,067,613	604,242
23	Oats.....	ac.	1,340,563	38,402	132,872	135,622	127,997	42,715	110,200	115,636
24		bu.	35,191,489	870,253	3,107,210	3,622,186	2,331,456	1,276,259	2,767,090	2,675,506
25		\$	6,988,744	228,367	646,892	663,067	409,924	248,391	605,130	537,985
26	Rye, all.....	ac.	85,697	2,758	6,047	2,349	4,116	3,837	945	5,195
27		bu.	1,690,681	32,843	100,526	43,178	41,843	87,992	14,844	69,813
28		\$	344,348	9,369	26,688	10,697	8,929	24,432	4,228	16,459
29	Rye, fall.....	ac.	63,796	2,619	5,540	1,413	3,503	3,394	638	2,839
30		bu.	1,214,405	31,107	94,185	23,450	36,142	80,630	11,159	41,359
31		\$	272,564	8,832	25,237	5,698	7,394	22,569	3,220	11,367
32	Rye, spring.....	ac.	21,901	133	501	936	613	453	310	2,356
33		bu.	346,276	1,736	6,341	19,728	5,700	7,292	3,685	27,854
34		\$	71,784	537	1,451	4,909	1,533	1,863	1,008	7,086
35	Corn, for husking.....	ac.	276	14	95	39	—	17	29	19
36		bu.	7,096	273	3,586	381	—	412	754	272
37		\$	3,889	137	1,793	191	—	207	378	137
38	Flax, for seed.....	ac.	95,238	1,191	23,370	9,035	16,769	841	17,141	5,041
39		bu.	713,219	13,365	169,714	63,389	96,993	9,138	146,464	38,971
40		\$	705,338	13,365	178,169	62,629	94,355	8,560	144,115	39,236
41	Buckwheat.....	ac.	1,931	731	522	—	—	24	373	120
42		bu.	22,436	9,537	5,419	—	—	323	3,845	1,380
43		\$	15,143	6,748	4,052	—	—	226	2,100	798
44	Beans.....	ac.	120	13	5	—	8	12	35	2
45		bu.	1,868	222	112	—	10	219	769	30
46		\$	4,830	533	285	—	25	508	2,060	75
47	Peas.....	ac.	500	12	8	—	3	225	56	6
48		bu.	10,416	257	136	5	50	4,214	880	48
49		\$	22,896	554	187	6	6	7,574	2,045	73
50	Mixed grains.....	ac.	7,321	1,363	623	1,288	771	56	1,397	488
51		bu.	150,744	35,556	14,296	28,145	13,617	525	25,782	9,434
52		\$	42,976	8,818	2,850	7,038	2,672	115	10,060	2,359
53	All clover seed.....	bu.	33,082	4,469	5,560	2,633	1,431	3,072	7,252	3,084
54		\$	139,820	16,402	21,631	13,712	6,043	11,996	28,155	13,028
55	All grass seed.....	bu.	8,943	974	1,098	2,409	530	117	1,882	1,137
56		\$	24,064	5,933	1,834	4,665	1,430	862	4,687	2,350

TABLEAU 26. Grandes cultures—Céréales et graines par divisions de recensement, Manitoba, 1930

Divi- sion No. 8	Divi- sion No. 9	Divi- sion No. 10	Divi- sion No. 11	Divi- sion No. 12	Divi- sion No. 13	Divi- sion No. 14	Divi- sion No. 15	Divi- sion No. 16	Unité	Grandes cultures	N ^o
489,115 3,226,239	203,753 2,287,674	217,265 1,483,233	571,210 4,374,978	61,769 1,126,499	161,630 1,325,540	376,812 2,281,168	118,004 675,786	26,326 489,957	ac. \$	Toutes grandes cultures	1
470,811 2,710,608	178,650 1,582,418	271,730 1,308,451	546,470 3,683,350	60,788 428,271	148,448 963,707	349,494 1,779,010	107,781 518,868	24,253 149,178	ac. \$	Céréales et graines...	3 4
18,304 515,631	27,103 765,256	25,529 374,808	24,820 691,628	10,981 698,228	16,182 362,833	27,318 603,158	10,223 155,838	3,074 260,779	ac. \$	Cultures fourragères, pom- mes de terre, racines et autres cultures.	5 6
189,737 9,277,732 1,877,809	43,413 989,396 512,578	107,573 1,670,492 817,492	172,451 3,432,961 1,647,743	13,638 237,990 111,873	59,457 1,061,053 541,656	196,669 1,958,394 867,606	33,317 530,929 307,813	7,754 113,473 55,558	ac. bo. \$	Céréales et graines— Tout blé	7 8 9
65 975 683	489 7,638 3,065	— — —	226 4,763 —	155 3,087 1,493	210 1,535 614	277 2,216 915	30 400 180	8 138 48	ac. bo. \$	Blé d'automne	10 11 12
39,810 710,043 373,105	11,425 304,868 173,514	5,418 76,172 38,637	3,221 70,478 36,626	494 8,781 4,704	915 17,078 7,325	563 8,768 4,551	185 4,717 2,123	46 592 266	ac. bo. \$	Blé Durum	13 14 15
149,862 2,566,714 1,204,021	31,499 616,890 336,009	102,156 1,594,320 778,956	169,004 3,357,730 1,608,021	12,989 226,122 105,676	58,332 1,042,440 533,717	125,820 1,947,410 802,140	33,102 535,800 305,510	7,700 112,743 55,244	ac. bo. \$	Autre blé de printemps	16 17 18
156,361 3,488,796 554,783	76,161 2,178,111 519,790	81,532 1,435,209 239,634	168,603 4,506,101 707,261	12,247 269,448 85,447	42,471 982,923 175,951	95,612 1,977,660 287,409	32,784 821,573 114,692	4,433 102,636 24,637	ac. bo. \$	Orge	19 20 21
113,288 2,817,459 508,793	51,418 1,681,738 419,436	72,621 1,231,875 189,166	180,096 4,464,483 1,216,551	23,794 749,186 219,754	41,563 1,078,353 222,683	108,150 232,804 552,935	29,723 988,008 153,158	10,466 277,637 66,633	ac. bo. \$	Avoine	22 23 24
3,526 46,591 12,036	1,236 30,240 8,882	2,361 33,771 8,403	17,066 377,620 91,841	810 14,544 4,675	4,537 65,933 12,018	17,991 336,398 60,810	11,768 258,082 41,574	569 7,445 2,003	ac. bo. \$	Tout seigle	25 26 27
2,799 37,704 10,202	1,093 27,970 8,268	1,346 18,493 4,711	14,660 334,630 80,315	702 12,767 4,157	2,685 38,185 6,695	14,621 280,146 50,948	5,769 143,573 21,992	179 2,906 959	ac. bo. \$	Seigle d'automne	28 29 30
727 8,587 1,834	143 2,270 614	1,615 15,278 3,692	2,406 42,990 11,526	108 1,777 518	1,852 27,737 5,323	3,370 56,252 9,262	5,997 114,509 19,582	381 4,540 1,044	ac. bo. \$	Seigle de printemps	31 32 33
15 634 504	8 206 165	15 245 159	3 12 7	1 52 29	3 56 28	15 130 112	— 83 —	3 83 42	ac. bo. \$	Mais à grain	34 35 36
7,642 54,352 53,232	4,177 45,711 45,739	6,941 48,059 43,885	2,063 18,060 16,458	29 359 341	172 1,528 1,343	714 5,826 5,700	112 1,289 1,199	— 12 12	ac. bo. \$	Graine de lin	37 38 39
21 79 46	8 100 60	43 417 209	2 62 31	11 164 83	39 527 389	33 551 347	— — —	4 85 54	ac. bo. \$	Sarrasin	40 41 42
1 10 25	36 367 964	2 12 31	— 16 40	2 42 106	4 51 127	— 4 12	— 2 6	— — —	ac. bo. \$	Haricots (fèves)	43 44 45
3 24 36	169 4,519 11,842	1 5 8	— 12 —	7 96 172	8 157 282	— 5 13	1 6 15	1 2 5	ac. bo. \$	Pois	46 47 48
217 5,302 1,591	24 185 74	47 855 342	186 4,777 1,911	249 7,224 2,167	194 4,489 847	310 7,487 1,541	78 1,765 530	31 305 52	ac. bo. \$	Grains mélangés	49 50 51
336 1,427	336 2,367	2,004 8,727	300 1,344	329 3,328	1,523 7,015	595 2,951	131 929	28 172	bo. \$	Toutes graines de trèfle	52 53
172 326	238 521	148 396	20 140	64 296	99 368	47 174	6 42	2 10	bo. \$	Toutes graines d'herbe	54 55

TABLE 27. Field Crops—Fodder Crops, Potatoes, Roots and Other Crops, by Census Divisions, Manitoba, 1930

No.	Crops	Unit	Province	Division No. 1	Division No. 2	Division No. 3	Division No. 4	Division No. 5	Division No. 6	Division No. 7
1	All field crops.....	ac.	5,921,099	120,199	755,050	724,649	690,168	155,846	633,588	532,695
2		\$	43,775,697	1,188,682	5,717,168	5,353,621	3,787,293	1,896,887	4,676,713	3,763,639
3	Grains and seeds.....	ac.	5,465,968	88,119	691,679	695,538	673,604	114,649	565,901	491,098
4		\$	34,833,343	674,799	5,035,549	4,769,566	3,431,414	941,976	3,813,463	3,802,946
5	Fodder crops, potatoes, roots and other crops.	ac.	455,131	32,080	63,371	29,061	16,564	41,197	67,687	41,597
6		\$	8,941,754	613,913	681,628	584,326	355,879	954,912	863,260	560,693
7	Fodder crops—									
8	Hay, cultivated(1).....	ac.	675,143	26,884	39,714	21,073	10,075	30,833	49,353	23,352
9		tons	285,931	24,490	43,434	22,859	12,457	38,457	47,093	24,222
10		\$	2,590,292	227,257	296,505	145,963	61,980	380,709	349,694	161,983
11	Timothy.....	ac.	53,751	9,355	5,059	2,080	395	7,918	6,553	2,817
12		tons	46,305	8,157	3,502	1,947	232	8,026	4,753	2,155
13		\$	461,663	92,262	31,048	16,122	2,365	99,123	53,687	20,915
14	Timothy and clover.....	ac.	32,283	6,508	1,980	747	198	17,644	1,330	595
15		tons	32,853	5,396	1,083	844	196	18,383	1,574	669
16		\$	354,866	53,674	8,861	7,319	1,906	216,767	16,618	6,536
17	Alfalfa.....	ac.	9,821	767	1,229	150	140	1,130	1,528	381
18		tons	13,656	1,129	1,990	205	156	1,094	2,668	570
19		\$	160,895	13,304	17,908	2,050	1,644	14,184	27,783	6,934
20	Sweet clover.....	ac.	110,958	7,131	22,369	11,195	6,244	2,642	20,067	12,887
21		tons	132,860	7,663	27,992	13,686	6,701	3,359	23,213	15,101
22		\$	857,137	49,633	165,654	75,064	40,558	36,275	146,548	80,187
23	Millet and Hungarian grass.....	ac.	1,228	39	115	19	569	19	153	48
24		tons	1,179	30	108	18	359	40	97	19
25		\$	8,653	182	864	108	1,764	320	679	133
26	Brome grass.....	ac.	60,255	2,204	9,680	6,266	2,251	1,116	18,932	6,303
27		tons	52,074	1,881	8,535	5,623	1,896	1,162	14,978	5,228
28		\$	404,065	16,778	70,709	41,547	12,084	10,733	100,974	44,056
29	Western rye grass.....	ac.	6,947	280	282	616	278	363	790	521
30		tons	6,104	224	213	556	237	453	438	480
31		\$	43,013	1,404	1,398	3,752	1,650	3,307	3,605	2,927
32	Prairie and marsh hay.....	ac.	661,180	50,421	24,519	53,210	34,130	37,692	27,939	17,785
33		\$	3,662,206	271,149	157,052	310,161	206,110	255,879	168,816	124,838
34	Corn, for fodder.....	ac.	8,710	11	1,059	292	771	278	1,248	933
35		tons	34,539	53	4,382	859	1,779	1,480	5,983	7,469
36		\$	235,121	356	19,996	4,070	10,229	7,400	40,587	61,952
37	Grains cut for hay.....	ac.	98,628	2,399	17,988	5,412	4,243	1,835	8,649	9,218
38		tons	120,395	2,642	20,612	6,646	3,915	2,333	15,186	9,838
39		\$	834,851	17,070	112,020	37,488	34,711	18,819	93,097	75,896
40	Grains cut for summer feeding.....	ac.	28,635	354	2,446	714	329	320	1,066	4,504
41		tons	39,451	365	2,529	878	351	454	1,275	5,804
42		\$	299,971	2,218	14,039	4,252	3,571	2,073	10,773	54,406
43	Sunflower.....	ac.	945	34	101	88	8	49	110	110
44		tons	3,759	89	368	250	40	552	161	288
45		\$	26,582	623	2,576	1,610	280	3,864	1,127	2,016
46	Other fodder crops.....	ac.	7,702	800	255	271	410	85	3,059	1,013
47		tons	6,930	508	279	298	477	119	1,279	1,682
		\$	49,528	3,556	1,674	1,986	3,339	969	8,953	11,774
48	Potatoes and roots—									
49	Potatoes.....	ac.	33,371	2,002	1,816	1,164	660	7,595	3,732	1,385
50		bu.	5,052,676	293,767	241,361	138,071	79,191	1,303,242	504,943	195,159
51		\$	1,385,699	79,847	68,270	74,103	37,977	265,670	163,114	61,808
52	Turnips and swedes.....	ac.	821	38	22	38	3	86	157	50
53		bu.	211,879	11,755	6,008	11,452	1,160	24,652	41,244	11,630
54		\$	68,475	4,781	1,943	3,925	365	8,168	13,019	4,586
55	Mangolds and sugar beets.....	ac.	609	38	66	6	5	86	118	8
56		bu.	163,392	9,049	21,313	2,113	1,145	23,136	31,849	1,971
57		\$	47,404	3,141	5,977	526	288	8,156	7,666	790
58	Carrots, for feed.....	ac.	81	2	—	2	—	12	29	2
59		bu.	13,965	794	208	242	45	1,893	3,972	984
60		\$	6,980	406	105	131	26	984	2,101	545
61	Other field roots.....	ac.	256	88	1	1	—	17	7	1
62		bu.	23,586	8,952	386	122	7	943	803	50
		\$	7,535	3,401	49	49	3	218	298	19
63	Other crops—									
64	Tobacco.....	ac.	7	—	3	—	—	—	—	1
65		lb.	8,255	395	5,700	250	—	—	20	1,500
66		\$	2,071	99	1,425	63	—	—	5	375
67	Hops.....	ac.	—	—	—	—	—	—	—	—
68		lb.	—	—	—	—	—	—	—	—
69		\$	—	—	—	—	—	—	—	—
70	Flax, for fibre.....	ac.	47	—	—	—	—	—	—	—
71		lb.	91,046	20	—	—	—	—	—	—
72		\$	19,119	4	—	—	—	—	—	—
73	Hemp.....	ac.	170	—	—	—	—	—	169	—
74		lb.	127,650	150	—	—	—	—	127,000	—
75		\$	3,830	5	—	—	—	—	3,810	—
76	Other crops.....	ac.	6	—	—	—	—	2	—	—
77		lb.	10,465	—	—	—	—	10,015	—	—
		\$	2,093	—	—	—	—	2,003	—	—

(1) Includes alfalfa, clovers and all grasses.

TABEAU 27. Grandes cultures—Cultures fourragères, pommes de terre, racines et autres cultures, par divisions de recensement, Manitoba, 1930

Division No. 8	Division No. 9	Division No. 10	Division No. 11	Division No. 12	Division No. 13	Division No. 14	Division No. 15	Division No. 16	Unité	Grandes cultures	
489,115	263,753	297,265	571,299	61,769	164,630	376,812	118,004	26,326	ac.	Toutes grandes cultures	1
3,236,239	2,257,674	1,683,253	4,374,978	1,126,499	1,325,540	2,381,168	675,786	409,957	\$		2
470,811	178,650	271,736	548,470	50,788	148,448	349,494	107,751	33,252	\$	Céréales et graines.....	3
4,710,608	1,522,418	1,308,451	3,683,350	428,271	962,707	1,779,010	519,958	149,178	\$	Cultures fourragères, pommes de terre, raci- nes et autres cultures.	4
18,304	27,103	26,829	24,820	10,081	16,183	77,318	10,223	3,074	ac.		5
512,631	765,269	374,808	691,628	698,228	362,833	502,158	155,828	990,779	\$	Cultures fourragères— Fois, cultivé(1).....	6
8,367	13,102	11,787	5,628	8,330	9,034	8,839	6,749	1,624	ac.		7
9,912	14,838	11,594	7,531	8,445	8,923	10,697	7,296	1,743	tons.		8
78,524	144,410	89,657	57,340	80,763	63,405	81,488	54,133	14,670	\$		9
377	1,633	867	517	3,896	2,740	3,811	4,817	916	ac.	Mil.....	10
429	1,369	600	477	3,702	2,357	3,171	4,541	905	tons.		11
4,290	14,245	5,351	4,388	36,285	16,289	25,519	31,629	8,145	\$		12
269	855	401	194	659	679	572	418	234	ac.	Mil et trèfle.....	13
284	964	361	285	740	742	483	508	341	tons.		14
2,616	10,060	3,188	2,256	7,692	5,936	5,318	3,732	2,387	\$		15
72	1,989	184	189	439	262	543	606	122	ac.	Luzerne.....	16
122	2,585	187	314	505	405	841	1,306	189	tons.		17
1,464	33,048	1,819	4,082	6,078	5,390	11,078	12,624	1,512	\$		18
5,232	4,674	6,336	3,326	1,048	3,819	3,624	495	69	ac.	Trèfle d'odeur.....	19
6,832	6,483	6,191	4,710	1,185	4,257	4,768	631	88	tons.		20
52,943	56,742	47,329	30,460	11,658	29,285	30,190	3,786	704	\$		21
57	72	27	74	4	12	20	—	—	ac.	Millet et mil de Hon- gre.	22
144	131	31	161	8	12	21	—	—	tons.		23
1,197	1,310	290	1,449	72	96	189	—	—	\$		24
2,051	3,175	3,316	846	2,083	852	826	215	139	ac.	Brome.....	25
1,780	2,637	3,272	1,054	2,108	667	862	288	162	tons.		26
13,608	24,200	25,895	10,977	17,380	5,510	5,888	2,208	1,458	\$		27
309	704	656	482	201	670	543	108	44	ac.	Rye de l'ouest.....	28
351	669	652	530	197	483	551	22	58	tons.		29
2,306	4,806	5,502	3,728	1,598	2,898	3,306	154	464	\$		30
47,453	44,685	19,224	65,393	112,752	43,992	41,110	9,473	31,432	tons.	Foin des prairies et des marais.	31
291,977	244,262	110,303	386,287	517,084	177,078	214,509	41,106	188,592	\$	Mais fourrager.....	32
1,123	644	485	636	19	87	58	45	1	ac.		33
3,846	3,537	1,776	2,546	120	424	182	95	8	tons.		34
27,799	35,566	8,454	14,567	600	2,120	910	475	40	\$		35
5,111	6,201	8,701	9,562	694	5,114	10,503	2,514	494	ac.	Foin de grain.....	36
5,824	8,346	9,740	12,463	923	5,789	12,005	3,532	601	tons.		37
42,862	77,297	86,621	83,029	7,222	47,003	79,886	18,927	2,404	\$		38
2,599	3,227	3,478	6,552	65	399	5,177	209	69	ac.	Grain coupé pour four- rage vert.	39
3,826	617	4,780	9,240	82	441	8,308	458	43	tons.		40
22,404	4,835	47,019	71,563	580	3,348	55,897	2,748	215	\$		41
63	94	107	44	8	71	47	2	9	ac.	Tournesol.....	42
510	681	131	211	21	307	106	3	61	tons.		43
2,515	6,810	786	1,011	147	2,149	742	21	306	\$		44
154	68	27	1,266	104	68	69	45	8	ac.	Autres cultures fourra- gères.	45
220	51	41	1,591	127	120	82	51	5	tons.		46
1,540	255	328	12,728	1,016	720	410	255	25	\$		47
850	6,208	908	1,106	1,665	1,314	1,478	505	953	ac.	Pommes de terre et raci- nes—	48
120,053	871,532	121,123	166,815	259,434	207,320	212,400	120,846	137,419	bo.	Pommes de terre.....	49
43,469	208,772	29,035	62,439	84,343	57,338	65,009	33,660	50,845	\$		50
26	203	21	15	48	49	23	22	20	ac.	Navets et choux de Siam.	51
7,919	46,960	5,967	4,982	9,219	10,026	6,477	6,784	5,644	bo.		52
3,298	11,819	1,964	1,459	3,944	3,075	1,534	2,035	2,540	\$		53
10	148	9	34	38	15	7	12	12	ac.	Betteraves fourragères et betteraves à sucre.	54
2,355	39,936	2,241	3,339	5,995	9,307	4,253	2,297	2,893	bo.		55
1,076	9,603	569	955	1,900	3,639	1,292	916	953	\$		56
—	—	—	—	—	—	—	—	—	ac.	Carottes, pour fourrage	57
125	3,844	66	27	243	925	190	274	123	bo.		58
61	1,625	22	12	153	415	115	137	140	\$		59
1	38	—	2	19	2	8	64	7	ac.	Autres racines.....	60
214	2,970	—	735	1,195	107	1,379	5,506	217	bo.		61
96	892	—	258	443	32	346	1,377	54	\$		62
—	—	1	—	1	—	—	1	—	ac.	Autres cultures— Tabac.....	63
30	—	50	—	70	60	—	150	30	lb.		64
8	—	13	—	18	15	—	38	12	\$		65
—	—	—	—	—	—	—	—	—	ac.	Houblon.....	66
—	—	—	—	—	—	—	—	—	lb.		67
—	—	—	—	—	—	—	—	—	\$		68
—	47	—	—	—	—	—	—	—	ac.	Lin fibreux.....	69
—	91,000	5	—	—	—	—	—	20	lb.		70
—	19,110	1	—	—	—	—	—	4	\$		71
—	—	—	—	—	—	—	—	—	ac.	Chanvre.....	72
—	—	—	—	500	—	—	—	—	lb.		73
—	—	—	—	15	—	—	—	—	\$		74
—	—	—	—	—	—	—	—	—	ac.	Autres cultures.....	75
—	—	4	—	—	—	—	—	—	lb.		76
—	—	450	—	—	—	—	—	—	\$		77
—	—	90	—	—	—	—	—	—	\$		77

(1) Comprend la luzerne, les trèfles et toutes les herbes.

TABLE 28. Fruits on Farms, Trees, 1931, Production and Value, 1930, by Census Divisions, Manitoba

No.	Fruits and maple products	Unit	Province	Division No. 1	Division No. 2	Division No. 3	Division No. 4	Division No. 5	Division No. 6	Division No. 7
1	Total value, all fruits and maple products.	\$	29,821	371	6,499	654	444	1,014	3,457	1,846
ORCHARD FRUITS										
2	Value of all orchard fruits 1930	\$	6,315	25	4,424	52	107	40	408	471
3	Farms reporting orchard trees 1931	No.	655	20	184	21	54	11	137	50
Apples—										
4	Trees, not of bearing age 1931	No.	6,641	11	4,826	127	190	40	299	176
5	Trees, of bearing age 1931	"	4,095	6	3,693	51	118	10	51	82
6	Fruit produced 1930	bu.	711	2	619	10	4	—	13	49
7	Value of fruit 1930	\$	755	4	608	20	6	—	8	84
Crab apples—										
8	Trees, not of bearing age 1931	No.	4,226	17	2,881	32	35	30	639	126
9	Trees, of bearing age 1931	"	3,576	21	2,252	59	58	34	409	128
10	Fruit produced 1930	bu.	1,333	4	822	35	17	9	108	155
11	Value of fruit 1930	\$	1,743	9	834	32	31	13	181	314
Peaches—										
12	Trees, not of bearing age 1931	No.	4	—	—	—	—	—	—	—
13	Trees, of bearing age 1931	"	—	—	—	—	—	—	—	—
14	Fruit produced 1930	bu.	—	—	—	—	—	—	—	—
15	Value of fruit 1930	\$	—	—	—	—	—	—	—	—
Pears—										
16	Trees, not of bearing age 1931	No.	86	—	76	4	—	—	2	—
17	Trees, of bearing age 1931	"	53	3	43	—	—	—	6	—
18	Fruit produced 1930	bu.	2	—	—	—	—	—	—	—
19	Value of fruit 1930	\$	2	—	—	—	—	—	—	—
Plums—										
20	Trees, not of bearing age 1931	No.	2,667	76	836	120	103	—	262	160
21	Trees, of bearing age 1931	"	9,128	37	7,174	53	108	233	368	151
22	Fruit produced 1930	bu.	1,732	4	1,393	—	19	6	99	25
23	Value of fruit 1930	\$	3,469	7	2,737	—	49	26	209	64
Cherries—										
24	Trees, not of bearing age 1931	No.	1,433	26	679	2	33	—	188	78
25	Trees, of bearing age 1931	"	1,974	21	1,412	28	58	15	141	16
26	Fruit produced 1930	bu.	102	2	85	—	4	(1)	1	1
27	Value of fruit 1930	\$	346	5	245	—	21	1	10	9
GRAPES AND SMALL FRUITS										
28	Area under small fruits 1930	ac.	113	1	12	4	2	12	34	9
29	Value of grapes and small fruits 1930	\$	14,439	346	2,069	602	337	974	3,001	1,373
30	Area under grapes and small fruits 1931	ac.	137	3	19	4	2	13	35	12
Grapes—										
31	Vines, not of bearing age 1931	No.	441	—	333	—	—	—	82	9
32	Vines, of bearing age 1931	"	178	3	157	—	1	—	3	1
33	Fruit produced 1930	lb.	31	—	10	—	—	—	10	—
34	Value 1930	\$	3	—	1	—	—	—	1	—
Strawberries—										
35	Production 1930	qts.	16,882	1,295	2,455	132	706	1,349	3,127	157
36	Value 1930	\$	3,739	264	405	37	141	355	746	39
Raspberries—										
37	Production 1930	qts.	32,894	252	4,251	1,586	311	2,250	6,180	4,677
38	Value 1930	\$	7,863	51	1,122	474	79	593	1,720	950
Blackberries—										
39	Production 1930	qts.	1,605	50	667	—	—	—	605	109
40	Value 1930	\$	324	5	130	—	—	—	136	29
Currants—										
41	Production 1930	qts.	9,847	—	1,513	343	347	85	1,343	2,328
42	Value 1930	\$	1,713	—	259	59	78	23	311	333
Loganberries—										
43	Production 1930	qts.	43	—	—	—	—	—	19	—
44	Value 1930	\$	12	—	—	—	—	—	4	—
Gooseberries—										
45	Production 1930	qts.	5,151	3	875	157	184	5	262	90
46	Value 1930	\$	735	1	146	32	39	3	66	20
Other small fruits—										
47	Production 1930	qts.	372	200	115	—	—	—	25	—
48	Value 1930	\$	50	25	6	—	—	—	11	—
MAPLE SYRUP AND SUGAR										
49	Trees tapped 1931	No.	595	—	25	—	—	—	360	50
50	Maple syrup produced 1931	gals.	37	—	3	—	—	—	23	5
51	Maple sugar produced 1931	lb.	10	—	—	—	—	—	—	—
52	Value of maple syrup and sugar 1931	\$	67	—	6	—	—	—	48	2
53	Farms reporting maple products 1931	No.	10	—	2	—	—	—	4	1

(1) Production is omitted where less than one bushel.

TABLEAU 28. Fruits des fermes, arbres, 1931, production et valeur, 1930, par divisions de recensement, Manitoba

Division No. 8	Division No. 9	Division No. 10	Division No. 11	Division No. 12	Division No. 13	Division No. 14	Division No. 15	Division No. 16	Unité	Fruits et produits de l'érable	
810	719	894	687	122	1,016	495	1,647	116	\$	Valeur totale, tous fruits et produits de l'érable.	1
FRUITS DES VERGERS											
163	145	214	45	8	156	44	8	5	\$	Valeur de tous fruits des ver-1930	2
38	28	60	12	10	27	27	6	2	No.	Fermes déclarant des arbres fruitiers. 1931	3
POMMES											
50	337	20	18	58	114	45	30	300	No	Arbres, jeunes... 1931	4
23	20	9	1	3	22	-	-	6	"	Arbres, d'âge à rapporter... 1931	5
3	6	3	-	2	-	-	-	-	bo.	Production, volume... 1930	6
5	11	6	-	3	-	-	-	-	"	" valeur... 1930	7
POMMETTES											
55	177	111	19	26	51	23	4	-	No	Arbres, jeunes... 1931	8
130	73	203	21	7	60	108	7	6	"	Arbres, d'âge à rapporter... 1931	9
59	20	61	11	1	18	11	2	-	bo.	Production, volume... 1930	10
123	27	106	20	1	33	15	4	-	\$	" valeur... 1930	11
PÊCHES											
-	-	4	-	-	-	-	-	-	No.	Arbres, jeunes... 1931	12
-	-	-	-	-	-	-	-	-	"	Arbres, d'âge à rapporter... 1931	13
-	-	-	-	-	-	-	-	-	bo.	Production, volume... 1930	14
-	-	-	-	-	-	-	-	-	\$	" valeur... 1930	15
POIRES											
-	-	4	-	-	-	-	-	-	No.	Arbres, jeunes... 1931	16
-	-	1	-	-	-	-	-	-	"	Arbres, d'âge à rapporter... 1931	17
-	-	2	-	-	-	-	-	-	bo.	Production, volume... 1930	18
-	-	2	-	-	-	-	-	-	\$	" valeur... 1930	19
PRUNES											
51	242	150	25	71	189	108	120	154	No	Arbres, jeunes... 1931	20
138	266	122	80	9	224	101	21	43	"	Arbres, d'âge à rapporter... 1931	21
15	51	37	13	2	52	18	2	-	bo.	Production, volume... 1930	22
34	107	72	17	2	123	14	4	-	\$	" valeur... 1930	23
CERISES											
37	78	22	31	34	31	41	-	153	No	Arbres, jeunes... 1931	24
39	24	43	20	12	30	76	6	22	"	Arbres, d'âge à rapporter... 1931	25
(1)	-	5	2	(1)	-	2	-	(1)	bo.	Production, volume... 1930	26
1	-	28	8	2	-	11	-	5	\$	" * valeur... 1930	27
RAISINS ET PETITS FRUITS											
3	8	3	3	-	8	2	12	-	ac.	Superficie en petits fruits... 1930	28
647	568	680	642	114	856	451	1,638	141	\$	Valeur des raisins et des petits fruits... 1930	29
3	6	6	4	2	11	3	12	2	ac.	Superficie en raisins et petits fruits... 1931	30
RAISINS											
4	10	-	1	2	-	-	-	-	No.	Ceps, jeunes... 1931	31
3	-	-	-	-	-	10	-	-	"	Ceps, d'âge à rapporter... 1931	32
-	10	-	-	-	-	-	-	-	lb.	Production, volume... 1930	33
-	1	-	-	-	-	-	-	-	\$	" valeur... 1930	34
FRAISES											
1,664	825	178	1,102	147	58	208	2,905	545	ptes	Production, volume... 1930	35
307	188	46	269	46	20	48	708	120	\$	" valeur... 1930	36
FRAMBOISES											
835	1,050	2,716	1,351	43	1,855	1,358	4,173	-	ptes	Production, volume... 1930	37
166	272	571	321	15	308	322	894	-	\$	" valeur... 1930	38
MÛRES											
50	-	50	10	-	-	4	-	-	ptes	Production, volume... 1930	39
15	-	7	1	-	-	1	-	-	\$	" valeur... 1930	40
GADÉTTES											
376	292	244	157	196	2,045	303	125	150	ptes	Production, volume... 1930	41
101	80	56	34	44	211	68	33	21	\$	" valeur... 1930	42
MÛRES DE LOGAN											
-	20	-	-	-	-	4	-	-	ptes	Production, volume... 1930	43
-	7	-	-	-	-	1	-	-	\$	" valeur... 1930	44
GROSSELLES ET CASIS											
234	108	-	69	32	3,060	60	12	-	ptes	Production, volume... 1930	45
56	19	-	17	5	317	11	3	-	\$	" valeur... 1930	46
AUTRES PETITS FRUITS											
10	10	-	-	12	-	-	-	-	ptes	Production, volume... 1930	47
3	1	-	-	4	-	-	-	-	\$	" valeur... 1930	48
SIROP ET SUCRE D'ÉRABLE											
-	40	-	-	-	100	-	20	-	No.	Erables incisés... 1931	49
-	4	-	-	-	2	-	-	-	gals.	Production de sirop... 1931	50
-	-	-	-	-	-	-	10	-	lb.	" sucre... 1931	51
-	6	-	-	-	4	-	1	-	\$	Valeur du sirop et du sucre... 1931	52
-	1	-	-	-	1	-	1	-	No.	Fermes déclarant des produits de l'érable... 1931	53

(1) La production est omise où il y a moins d'un boisseau.

TABLE 29. Live Stock on Farms by Census Divisions, Manitoba, 1931

No.	Item	Unit	Province	Division No. 1	Division No. 2	Division No. 3	Division No. 4	Division No. 5	Division No. 6	Division No. 7
1	Value of all live stock....	\$	44,635,428	2,071,101	3,894,601	4,414,721	3,596,743	3,004,528	3,905,273	3,462,637
	DOMESTIC ANIMALS									
2	Total value.....	\$	42,447,374	1,971,308	3,657,234	4,228,139	3,451,572	1,858,316	3,567,489	3,305,507
	Horses—									
3	Total number.....	No.	324,659	10,760	32,228	33,615	30,379	12,345	25,384	25,761
4	Total value.....	\$	19,996,466	684,567	1,925,884	2,210,191	1,839,045	840,699	1,758,631	1,577,554
5	From 1 year.....	No.	13,649	490	1,152	1,407	1,273	569	825	899
6	From 1-2 years.....	"	18,201	621	1,615	1,996	1,842	540	1,113	1,343
7	Mares, 2 years and over.....	"	151,103	5,050	15,166	15,946	14,489	5,731	11,719	12,147
8	Geldings, 2 years and over.....	"	140,511	4,548	14,181	14,140	12,645	5,462	11,638	11,232
9	Stallions, 2 years and over ⁽¹⁾	"	1,195	51	114	126	130	43	89	89
10	Farms reporting horses....	"	45,001	2,710	4,236	3,685	2,602	3,171	3,223	2,856
	Mules—									
11	Number.....	No.	975	36	171	54	67	23	202	92
12	Value.....	\$	58,081	2,120	8,766	3,235	4,335	1,415	12,245	6,440
	Cattle—									
13	Total number.....	No.	668,878	40,736	50,104	53,034	45,275	33,126	40,932	48,064
14	Total value.....	\$	18,748,178	1,049,869	1,329,118	1,612,437	1,372,150	869,439	1,421,730	1,452,338
15	Under 1 year.....	No.	168,766	9,971	13,123	13,866	11,889	8,280	9,806	11,763
16	Heifers, 1-2 years.....	"	93,224	5,850	7,287	7,306	5,895	4,950	5,449	7,739
17	Steers, 1-2 years.....	"	53,701	1,941	2,864	5,212	4,629	1,150	2,640	4,361
18	Cows and heifers, 2 years and over.....	"	312,898	20,683	24,113	23,326	19,883	17,290	20,747	21,148
19	Steers, 2 years and over.....	"	25,184	974	1,019	2,098	2,119	583	1,346	2,081
20	Bulls, 1 year and over ⁽¹⁾	"	15,106	1,307	1,698	1,227	861	873	944	1,302
21	Cows in milk or in calf....	"	279,508	18,819	21,849	20,849	17,953	15,855	18,694	18,957
22	Farms reporting cows in milk or in calf.....	"	43,636	2,778	4,285	3,343	2,421	3,379	2,984	2,623
	Sheep—									
23	Total number.....	No.	216,790	22,652	14,846	19,167	14,247	6,607	19,169	15,866
24	Total value.....	\$	1,172,754	112,910	83,411	110,995	75,916	37,304	112,643	91,164
25	Under 1 year.....	No.	102,768	10,091	6,987	9,229	6,923	3,007	9,071	7,466
26	Ewes, 1 year and over.....	"	107,027	11,901	7,214	9,435	7,023	3,281	9,519	8,019
27	Rams, 1 year and over ⁽¹⁾	"	3,912	462	381	412	210	124	315	257
28	Wethers, 1 year and over.....	"	3,083	198	254	91	91	195	264	154
29	Farms reporting sheep....	"	4,891	649	479	429	256	214	321	281
	Goats—									
30	Number.....	No.	850	57	45	37	11	63	122	5
31	Value.....	\$	7,353	457	249	386	106	426	771	28
	Swine—									
32	Total number.....	No.	390,643	16,012	48,216	52,206	28,871	15,132	40,106	30,410
33	Total value.....	\$	2,464,542	121,385	309,896	290,895	160,030	109,033	251,469	177,983
34	Under 6 months.....	No.	303,733	11,216	35,585	41,802	23,378	10,814	30,973	24,424
35	Sows, 6 months and over ⁽¹⁾	"	52,542	2,447	7,240	6,423	3,557	2,004	5,544	3,765
36	Boars, 6 months and over ⁽¹⁾	"	3,055	212	435	260	192	221	301	234
37	Other hogs, 6 months and over.....	"	30,713	2,137	4,683	3,722	1,744	2,093	3,288	1,997
38	Farms reporting swine....	"	55,373	2,278	3,803	2,826	2,008	2,764	2,434	2,164
	POULTRY									
39	Total number.....	No.	5,566,793	238,700	692,832	476,063	383,665	341,323	529,155	417,269
40	Total value.....	\$	2,046,159	91,205	219,486	182,074	139,974	129,895	213,213	147,125
41	Farms reporting poultry....	No.	44,760	2,651	4,385	3,444	2,493	3,605	3,155	2,735
	Hens and chickens—									
42	Total number.....	No.	5,022,258	216,305	642,126	450,504	350,580	318,310	462,039	376,675
43	Total value.....	\$	1,647,526	74,878	184,200	144,170	113,510	114,069	164,210	116,314
44	Hens, old stock.....	No.	2,198,371	96,958	254,845	201,225	162,568	130,217	186,780	155,592
45	Chickens hatched in 1931.....	"	2,823,887	119,347	387,281	229,279	188,012	188,063	275,259	220,983
	Turkeys—									
46	Number.....	No.	400,357	12,689	36,260	36,376	25,194	12,499	44,904	35,203
47	Value.....	\$	297,621	10,029	25,971	30,507	20,946	9,263	34,004	26,586
	Ducks—									
48	Number.....	No.	54,252	3,689	5,373	5,260	5,161	3,404	4,778	3,012
49	Value.....	\$	30,513	1,699	2,653	3,506	2,791	1,644	3,268	2,019
	Geese—									
50	Number.....	No.	88,355	5,879	8,944	3,883	2,678	6,825	17,359	2,353
51	Value.....	\$	68,899	4,435	6,589	3,849	2,678	4,768	11,097	2,172
	Other poultry—									
52	Number.....	No.	1,571	138	129	38	52	245	45	26
53	Value.....	\$	1,600	164	73	42	49	152	34	34
	BEES									
54	Number of hives.....	No.	15,918	1,278	2,093	500	486	2,125	2,781	1,291
55	Value.....	\$	141,896	8,588	17,881	4,508	5,197	16,317	24,571	9,995
56	Farms reporting bees....	No.	1,940	147	263	101	71	179	301	167

(1) For breeding.

TABLEAU 29. Bétail sur les fermes par divisions de recensement, Manitoba, 1931

Division No. 8	Division No. 9	Division No. 10	Division No. 11	Division No. 12	Division No. 13	Division No. 14	Division No. 15	Division No. 16	Unité	Item	No.
3,637,041	2,396,182	2,166,897	4,067,896	2,385,813	2,052,019	2,961,576	980,275	704,544	\$	Valeur de tout le bétail	1
										ANIMAUX DOMESTIQUES	
3,488,171	2,275,183	2,054,537	3,885,876	2,308,591	1,949,141	2,843,185	929,894	673,221	\$	Valeur totale.....	2
										Chevaux—	
27,965	12,719	16,991	34,170	11,636	13,980	25,434	7,025	4,267	No.	Nombre total	3
1,635,333	852,776	931,987	1,925,237	784,441	824,050	1,476,812	458,592	275,667	\$	Valeur totale.....	4
1,255	446	749	1,564	476	712	1,321	191	260	No.	Moins de 1 an.....	5
1,828	515	940	2,094	489	1,007	1,687	324	247	"	De 1-2 ans.....	6
12,694	5,747	7,895	15,822	5,390	6,243	11,642	3,388	2,054	"	Juments, 2 ans et plus.....	7
12,098	5,968	7,352	14,561	5,249	5,952	10,699	3,084	1,702	"	Hongres, 2 ans et plus.....	8
90	43	55	129	32	66	85	38	24	"	Etalons, 2 ans et plus(1).....	9
2,351	2,247	2,326	3,650	3,204	2,747	3,675	1,290	1,169	"	Fermes déclarant des chevaux.	10
6	117	14	72	32	24	23	26	16	No.	Nombre	11
375	5,890	935	3,575	1,940	2,140	1,785	1,760	1,125	\$	Valeur	12
										Bêtes à cornes—	
49,702	35,703	36,033	60,351	56,494	42,964	47,592	12,464	16,304	No.	Nombre total	13
1,583,262	1,244,310	932,345	1,093,959	1,330,782	963,973	1,176,933	361,736	353,797	\$	Valeur totale	14
12,936	7,769	8,948	15,274	14,359	11,264	12,190	3,269	4,059	No.	Moins de 1 an.....	15
6,672	4,792	5,048	7,878	7,914	5,826	6,752	1,687	2,170	"	Génisses, 1-2 ans.....	16
4,718	1,916	3,647	6,314	3,974	3,324	4,587	871	1,553	"	Bovillons, 1-2 ans.....	17
22,077	19,353	16,069	27,442	26,887	19,703	21,253	5,848	7,077	"	Vaches et génisses, 2 ans et plus.....	18
2,190	1,053	1,703	2,198	2,129	2,116	1,972	516	1,087	"	Bovillons, 2 ans et plus.....	19
1,109	830	618	1,245	1,231	731	838	273	358	"	Taureaux, 1 an et plus(1).....	20
19,659	17,073	13,836	24,629	24,324	17,248	18,070	6,587	6,639	"	Vaches en lactation ou en gestation.....	21
2,205	2,142	2,160	3,427	3,382	2,747	3,424	1,186	1,119	"	Fermes déclarant des vaches en lactation ou en gestation.....	22
										Moutons—	
12,276	7,756	14,279	10,571	29,584	12,882	9,343	4,533	3,012	No.	Nombre total	23
73,644	43,118	81,147	59,946	129,256	67,177	53,016	26,779	14,337	\$	Valeur totale	24
5,778	3,324	6,955	4,975	14,375	6,331	4,497	2,234	1,325	No.	Moins de 1 an.....	25
6,163	3,994	7,005	5,247	14,078	5,965	4,456	2,208	1,519	"	Brebis, 1 an et plus.....	26
188	113	224	158	544	233	136	63	72	"	Bœufers, 1 an et plus(1).....	27
147	125	95	191	587	353	234	28	96	"	Moutons, 1 an et plus.....	28
184	129	252	206	710	393	275	132	81	"	Fermes déclarant des moutons.....	29
										Chèvres—	
21	93	59	48	84	53	23	3	126	No.	Nombre	30
167	1,341	352	328	632	470	130	15	1,495	\$	Valeur	31
										Porcs—	
30,512	17,375	17,129	32,349	8,797	14,716	21,490	13,166	3,656	No.	Nombre total	32
195,390	127,758	107,771	202,831	61,540	91,331	134,509	86,021	26,800	\$	Valeur totale	33
24,420	13,570	13,626	25,690	6,370	11,485	16,718	10,661	2,728	No.	Moins de 6 mois.....	34
4,000	2,460	2,325	4,248	1,405	1,943	2,936	1,720	526	"	Truies, 6 mois et plus(1).....	35
215	125	115	215	130	100	154	89	67	"	Verrats, 6 mois et plus(1).....	36
1,877	1,230	1,063	2,096	892	1,188	1,682	696	335	"	Cochons, 6 mois et plus.....	37
1,818	1,614	1,713	2,714	2,360	2,267	2,848	1,011	757	"	Fermes déclarant des porcs.....	38
										VOILLIES	
360,186	264,030	291,176	472,312	217,229	259,664	405,815	136,214	81,160	No.	Nombre total	39
138,788	109,171	105,346	172,104	84,391	97,205	136,507	48,969	30,706	\$	Valeur totale.....	40
2,246	2,224	2,249	3,616	3,187	2,768	3,093	1,277	1,649	No.	Fermes déclarant des voillies.....	41
										Poules et poulets—	
325,144	241,308	259,667	422,247	193,098	238,606	362,235	119,183	74,231	No.	Nombre total	42
111,009	90,110	82,570	137,198	67,133	77,603	107,609	37,575	25,368	\$	Valeur totale	43
141,278	97,218	113,472	199,125	103,121	108,826	163,878	49,656	38,512	No.	Poules.....	44
183,866	144,000	146,195	223,123	89,977	124,780	198,357	69,527	35,719	"	Poulets couvés en 1931.....	45
										Diadons—	
29,287	17,923	26,232	40,742	14,828	16,687	31,352	15,794	4,377	No.	Nombre	46
21,701	14,667	18,460	27,825	11,528	11,273	21,377	10,140	3,345	\$	Valeur	47
										Canards—	
3,186	2,269	1,273	3,933	2,465	5,595	3,683	197	974	No.	Nombre	48
2,588	1,784	649	2,066	1,386	2,060	1,655	190	555	\$	Valeur	49
										Oies—	
2,473	2,398	3,942	5,110	6,774	8,631	8,460	1,036	1,538	No.	Nombre	50
3,341	2,546	3,526	4,527	4,301	6,197	5,814	1,046	1,413	\$	Valeur	51
										Autres volailles—	
96	132	62	280	64	135	85	4	40	No.	Nombre	52
149	64	141	488	43	72	52	18	25	\$	Valeur	53
										ABEILLES	
877	1,149	695	896	270	684	561	147	79	No.	Nombre de ruches.....	54
10,082	11,818	7,014	9,916	2,831	5,664	4,884	1,412	617	\$	Valeur	55
123	83	129	161	39	70	84	30	14	No.	Fermes déclarant des ruches.....	56

(1) Pour la reproduction.

TABLE 30. Stock Sold Alive, Stock Slaughtered and Animal Products on Farms, by Census Divisions, Manitoba, 1930

No.	Item	Unit	Province	Division No. 1	Division No. 2	Division No. 3	Division No. 4	Division No. 5	Division No. 6
STOCK SOLD ALIVE ON FARMS ON WHICH RAISED									
1	Total value	\$	6,905,790	300,953	628,525	851,061	624,723	179,212	627,518
2	Domestic animals	\$	6,528,779	275,095	551,629	822,545	609,194	157,073	575,048
3	Poultry	\$	378,011	25,858	76,896	28,516	15,529	22,139	52,470
Number of each kind—									
4	Horses, total	No.	7,296	212	725	885	1,115	218	540
5	Colts and fillies	"	261	18	43	45	52	19	17
6	Other horses	"	6,935	194	682	840	1,063	199	523
7	Cattle, total	"	97,233	5,309	6,779	8,744	7,361	3,918	6,603
8	Calves	"	38,337	3,225	3,313	2,962	1,623	2,472	3,517
9	Milk cows	"	11,233	919	1,193	742	572	729	951
10	Other cattle	"	47,665	1,165	2,273	5,040	5,167	717	2,135
11	Sheep, total	"	52,988	6,846	4,059	5,000	3,605	1,080	5,301
12	Lambs	"	42,721	5,202	3,622	4,076	2,906	773	4,230
13	Other sheep	"	10,267	1,644	437	924	699	317	1,071
14	Swine	"	159,204	8,147	19,315	22,602	11,165	5,138	17,591
15	Poultry, total	"	515,957	37,821	120,070	33,523	22,496	35,998	56,621
16	Hens, old stock	"	202,358	12,381	48,038	12,317	10,268	14,121	20,201
17	Chickens of 1930	"	239,996	20,276	58,458	15,209	9,138	17,378	25,233
18	Turkeys	"	51,053	2,882	8,138	4,752	2,440	2,417	6,438
19	Geese	"	14,462	1,351	2,981	508	189	1,849	3,741
20	Ducks	"	8,088	931	2,455	737	463	233	1,008
STOCK SLAUGHTERED ON FARMS ON WHICH RAISED(1)									
21	Total value	\$	3,170,631	176,859	364,386	302,375	232,998	166,172	251,012
22	Domestic animals	\$	2,052,707	139,508	247,892	192,379	140,443	126,532	155,749
23	Poultry	\$	1,117,924	37,351	116,494	109,996	82,555	39,590	126,263
Number of each kind—									
24	Cattle, total	No.	28,824	2,783	2,894	2,117	1,439	2,531	1,702
25	Calves	"	11,720	1,889	1,307	420	180	1,517	697
26	Other cattle	"	17,104	894	1,587	1,697	1,259	1,014	1,005
27	Sheep	"	8,658	681	472	659	457	471	600
28	Swine	"	64,696	4,287	8,268	6,344	4,215	4,316	5,167
29	Poultry, total	"	1,236,642	52,870	138,215	116,375	91,965	51,318	128,292
30	Hens and chickens	"	950,039	44,966	108,507	88,903	69,856	43,650	93,128
31	Turkeys	"	219,532	5,069	20,621	21,565	15,913	5,554	23,646
32	Geese	"	38,502	1,603	5,779	2,071	1,288	1,545	6,086
33	Ducks	"	28,569	1,232	3,308	3,836	4,908	569	2,832
ANIMAL PRODUCTS ON FARMS									
34	Total value	\$	13,036,178	943,803	1,208,753	891,903	719,942	913,200	1,355,997
Dairy products—									
35	Number of cows milked	No.	203,617	16,187	18,306	14,210	10,649	13,494	14,289
36	Milk produced	lb.	865,766,226	65,660,136	80,330,999	62,861,980	48,410,839	51,973,981	69,396,936
37	Value of milk produced	\$	9,579,307	772,465	801,263	593,901	491,447	727,932	978,518
38	Milk sold	lb.	92,936,190	13,921,461	6,241,201	825,751	786,520	10,324,066	16,386,043
39	Cream sold	gals.	623,371	34,324	87,229	53,680	21,296	30,133	42,524
40	Butterfat sold	lb.	11,440,662	1,064,348	1,027,236	896,137	763,403	446,009	680,668
41	Better made on farms	"	9,248,091	353,220	909,679	878,121	672,299	519,582	795,292
42	" sold off farms	"	1,884,311	85,071	154,223	155,445	105,442	165,103	205,538
43	Cheese made on farms	"	167,384	9,556	25,710	963	190	25,230	13,905
Eggs—									
44	Produced	doz.	14,517,106	664,880	1,736,337	1,352,549	1,069,810	713,998	1,345,108
45	Value of eggs produced	\$	3,250,010	153,459	383,384	288,240	219,779	172,432	333,801
46	Eggs sold	doz.	7,916,812	365,014	1,064,699	757,355	596,015	354,606	724,711
47	Value of eggs sold	\$	1,730,875	84,248	235,086	157,137	123,599	85,014	179,841
48	Chickens raised	No.	2,673,348	128,986	373,670	223,464	187,050	163,582	259,379
Honey and wax—									
49	Honey produced	lb.	1,475,225	98,302	195,094	37,242	36,772	137,079	384,282
50	Wax produced	"	14,757	752	2,484	410	245	1,719	3,558
51	Value of honey and wax	\$	143,703	8,629	19,328	3,765	3,983	11,139	36,835
Wool—									
52	Sheep shorn	No.	98,489	12,229	6,851	9,450	6,638	2,649	8,652
53	Wool produced	lb.	717,497	80,823	53,807	68,885	56,505	18,616	67,888
54	Value of wool	\$	63,158	9,250	4,779	5,997	4,783	1,607	6,943

(1) For home use or for sale.

TABEAU 30. Bétail vendu sur pied, bétail abattu et produits animaux des fermes, par divisions de recensement, Manitoba, 1930

Division No. 7	Division No. 8	Division No. 9	Division No. 10	Division No. 11	Division No. 12	Division No. 13	Unité	Item	No.
BÉTAIL VENDU SUR PIED SUR LES FERMES OÙ IL A ÉTÉ ÉLEVÉ									
599,200	694,866	325,705	340,531	599,363	263,114	265,315	\$	Valeur totale	1
563,361	670,730	308,247	323,775	581,233	253,711	251,771	\$	Animaux domestiques	2
33,839	24,130	18,458	16,740	18,130	9,403	13,544	\$	Volailles	3
615	724	289	270	687	163	195	No.	Nombre, par espèce—	
31	20	11	15	11	14	13	"	Chevaux, total	4
584	704	278	261	676	149	182	"	Poulains et poulèches	5
6,782	8,156	6,357	5,174	8,269	7,111	6,489	"	Autres chevaux	6
2,196	2,177	3,570	1,611	2,304	2,670	3,049	"	Bêtes à cornes, total	7
716	564	1,133	515	622	941	520	"	Vaches	8
3,870	5,415	1,654	3,048	5,343	3,500	2,920	"	Vaches laitières	9
3,568	2,988	1,591	3,351	2,013	8,037	2,219	"	Autres bêtes à cornes	10
2,887	1,991	1,035	2,046	1,711	7,138	1,883	"	Moutons, total	11
681	997	556	705	302	899	336	"	Agnes	12
13,117	13,016	7,235	7,359	11,794	2,866	5,177	"	Autres moutons	13
17,060	30,860	22,455	24,542	23,479	13,046	17,775	"	Porcs	14
16,429	12,549	9,682	10,006	10,408	5,228	6,034	"	Volailles, total	15
24,844	14,138	10,079	10,673	9,574	5,494	8,392	"	Poules	16
4,923	3,756	1,824	2,510	3,000	1,587	2,139	"	Poulets de 1930	17
366	192	330	589	282	634	733	"	Dindons	18
498	235	440	164	206	103	457	"	Oies	19
							"	Canards	20
BÉTAIL ABATTU SUR LES FERMES OÙ IL A ÉTÉ ÉLEVÉ(1)									
229,781	211,615	127,767	155,886	273,890	174,181	150,021	\$	Valeur totale	21
146,010	137,476	78,421	87,175	165,904	132,960	101,536	\$	Animaux domestiques	22
83,771	74,139	49,286	68,711	107,986	41,221	48,485	\$	Volailles	23
1,718	1,627	1,417	1,174	2,157	3,641	1,198	No.	Nombre, par espèce—	
440	352	675	398	400	2,046	585	"	Bêtes à cornes, total	24
1,278	1,275	742	776	1,757	1,595	613	"	Veaux	25
509	563	229	389	437	1,742	701	"	Autres bêtes à cornes	26
4,154	3,667	2,283	2,681	5,040	3,620	3,817	"	Moutons	27
84,853	78,890	49,457	68,978	115,636	49,718	61,775	"	Porcs	28
64,621	60,692	39,177	49,506	87,300	37,078	48,888	"	Volailles, total	29
17,324	14,920	8,423	16,427	22,080	9,292	8,539	"	Poules et poulets	30
1,019	1,362	913	2,155	3,108	2,511	3,376	"	Dindons	31
1,889	1,916	944	890	2,548	857	972	"	Oies	32
							"	Canards	33
PRODUITS ANIMAUX									
517,000	712,056	1,263,247	574,901	941,739	941,314	591,708	\$	Valeur totale	34
11,845	11,039	13,585	9,779	15,447	20,026	12,925	No.	Produits laitiers—	
55,074,577	50,968,047	69,443,019	40,013,641	67,577,380	76,128,185	44,690,127	lb.	Vaches traitées	35
578,625	508,091	1,075,547	386,208	643,425	805,368	428,967	\$	Lait produit	36
3,134,107	1,161,660	32,429,492	545,040	720,285	4,481,367	970,535	lb.	Valeur du lait produit	37
56,290	24,729	26,553	36,890	131,270	8,363	35,555	gals.	Lait vendu	38
680,233	832,179	495,265	559,630	831,388	1,446,532	631,899	lb.	Crème vendue	39
723,342	588,766	514,801	487,607	753,147	462,525	467,356	"	Butyrique vendue	40
182,424	108,808	168,105	109,322	102,265	47,810	87,408	"	Beurre de ferme	41
90	-	43,642	400	1,485	23,444	17,500	"	Beurre vendu de la ferme	42
							"	Fromage de ferme	43
998,915	904,802	697,179	781,937	1,319,207	632,688	666,799	doux.	Oufs—	
223,499	195,584	177,566	177,566	287,943	147,753	149,379	\$	Production	44
544,481	490,378	362,327	436,388	715,475	306,214	361,644	doux.	Valeur	45
121,823	105,994	82,295	99,060	156,166	71,511	81,018	\$	Vendus	46
199,330	171,708	114,895	136,663	216,853	89,032	125,419	No.	Valeur des œufs vendus	47
							"	Poulets élevés	48
106,779	50,647	90,335	73,249	67,485	14,640	114,082	lb.	Miel et cire—	
1,014	698	1,015	462	435	107	1,157	"	Miel produit	49
10,198	7,424	8,552	7,722	7,581	1,500	10,852	\$	Cire produite	50
							"	Valeur du miel et de la cire	51
7,072	5,955	2,891	6,050	4,577	13,209	4,873	No.	Laine—	
56,234	48,163	19,770	43,823	33,936	84,579	33,260	lb.	Moutons tondus	52
4,678	3,967	1,582	3,471	2,791	6,693	2,508	\$	Laine produite	53
							"	Valeur de la laine	54

(1) Pour consommation domestique ou vente.

TABLE 30. Stock Sold Alive, Stock Slaughtered and Animal Products on Farms, by Census Divisions, Manitoba, 1930—Con.

TABLEAU 30. Bétail vendu sur pied, bétail abattu et produits animaux des fermes, par divisions de recensement, Manitoba, 1930—fin

No.	Item	Unit — Unité	Division No. 14	Division No. 15	Division No. 16	Item
	STOCK SOLD ALIVE OFF FARMS ON WHICH RAISED					BÉTAIL VENDU SUR PIED SUR LES FERMES OÙ IL A ÉTÉ ÉLEVÉ
1	Total value	\$	374,322	176,728	54,664	Valeur totale
2	Domestic animals	\$	360,830	170,321	52,210	Animaux domestiques.
3	Poultry	\$	13,492	6,407	2,454	Volailles
	Number of each kind—					Nombre, par espèce—
4	Horses, total	No.	429	143	80	Chevaux, total
5	Colts and fillies	"	29	14	9	Poulains et poulliches.
6	Other horses	"	400	129	71	Autres chevaux
7	Cattle, total	"	6,988	1,731	1,462	Bêtes à cornes, total.
8	Calves	"	2,404	764	481	Veaux
9	Milch cows	"	643	293	180	Vaches laitières
10	Other cattle	"	3,941	674	801	Autres bêtes à cornes.
11	Sheep, total	"	1,927	1,093	300	Moutons, total.
12	Lambs	"	1,526	844	251	Agneaux
13	Other sheep	"	401	249	49	Autres moutons.
14	Swine	"	7,541	6,278	863	Porcs
15	Poultry, total	"	19,248	7,031	3,941	Volailles, total.
16	Hens, old stock	"	9,018	3,228	1,850	Poules
17	Chickens of 1930	"	7,435	2,296	1,389	Poulets de 1930.
18	Turkeys	"	2,209	1,453	485	Dindons
19	Geese	"	458	54	186	Oies
20	Ducks	"	128	-	31	Canards
	STOCK SLAUGHTERED ON FARMS ON WHICH RAISED(?)					BÉTAIL ABATTU SUR LES FERMES OÙ IL A ÉTÉ ÉLEVÉ(?)
21	Total value	\$	214,320	67,888	50,630	Valeur totale
22	Domestic animals	\$	125,421	37,671	37,630	Animaux domestiques.
23	Poultry	\$	88,799	30,217	13,060	Volailles
	Number of each kind—					Nombre, par espèce—
24	Cattle, total	No.	1,375	464	587	Bêtes à cornes, total.
25	Calves	"	377	218	219	Veaux
26	Other cattle	"	998	246	368	Autres bêtes à cornes.
27	Sheep	"	436	195	117	Moutons
28	Swine	"	4,334	1,273	1,230	Porcs
29	Poultry, total	"	100,959	31,174	16,167	Volailles, total.
30	Hens and chickens	"	76,400	22,766	12,601	Poules et poulets.
31	Turkeys	"	18,709	8,031	2,819	Dindons
32	Geese	"	4,141	357	588	Oies
33	Ducks	"	1,709	20	159	Canards
	ANIMAL PRODUCTS ON FARMS					PRODUITS ANIMAUX
34	Total value	\$	695,092	245,701	200,714	Valeur totale
	Dairy products—					Produits laitiers—
35	Number of cows milked	No.	13,374	3,900	4,562	Vaches traites
36	Milk produced	lb.	49,897,191	17,203,352	16,145,837	Lait produit
37	Value of milk produced	\$	468,864	174,889	146,798	Valeur du lait produit.
38	Milk sold	lb.	677,157	301,995	29,520	Lait vendu
39	Cream sold	gals.	13,013	4,326	17,190	Crème vendue.
40	Butterfat sold	lb.	692,964	205,230	187,551	Butyrique vendue.
41	Butter made on farms	"	674,610	289,545	158,199	Beurre de ferme.
42	" sold off farms	"	100,294	80,325	26,728	Beurre vendu de la ferme.
43	Cheese made on farms	"	2,668	711	1,890	Fromage de ferme
	Eggs—					Oufs—
44	Produced	doz.-doz.	1,031,928	363,978	246,941	Production.
45	Value of eggs produced	\$	218,443	68,363	52,886	Valeur
46	Eggs sold	doz.-doz.	523,368	185,061	148,578	Vendus
47	Value of eggs sold	\$	110,789	34,871	31,820	Valeur des œufs vendus.
48	Chickens raised	No.	191,224	59,439	30,654	Poulets élevés.
	Honey and wax—					Miel et cire—
49	Honey produced	lb.	54,707	11,689	2,850	Miel produit
50	Wax produced	"	533	104	64	Cire produite
51	Value of honey and wax	\$	5,468	1,371	406	Valeur du miel et de la cire.
	Wool—					Laine—
52	Sheep shorn	No.	4,161	1,946	1,226	Moutons tondus.
53	Wool produced	lb.	29,008	14,221	7,979	Laine produite
54	Value of wool	\$	2,317	1,078	624	Valeur de la laine.

(?) For home use or for sale—Pour consommation domestique ou vente.

TABLE 31. Animals Raised on Farms by Census Divisions, Manitoba, 1930

TABLEAU 31. Animaux élevés sur les fermes par divisions de recensement, Manitoba, 1930

Province and census division Province et division de recensement	Colts and fillies — Poulains et pouliches	Calves — Veaux	Lambs — Agneaux	Pigs — Porcelets
	No.	No.	No.	No.
Province.....	14,095	178,179	74,755	233,408
Division No. 1.....	387	11,179	8,363	12,586
Division No. 2.....	1,208	13,562	5,562	29,569
Division No. 3.....	1,654	14,448	7,031	31,884
Division No. 4.....	1,528	12,232	4,942	16,366
Division No. 5.....	372	8,377	2,023	7,902
Division No. 6.....	799	11,034	6,850	26,159
Division No. 7.....	1,056	12,190	4,584	19,222
Division No. 8.....	1,312	14,024	4,015	18,384
Division No. 9.....	387	8,965	2,006	9,623
Division No. 10.....	674	9,828	5,181	10,493
Division No. 11.....	1,711	16,002	3,383	18,618
Division No. 12.....	308	14,297	10,797	5,541
Division No. 13.....	794	11,549	4,267	4,748
Division No. 14.....	1,482	13,185	2,953	11,970
Division No. 15.....	261	3,377	1,927	8,345
Division No. 16.....	162	3,930	871	1,998

TABLE 32. Vacant and Abandoned Farms by Census Divisions, Manitoba, 1931

TABLEAU 32. Fermes vacantes ou abandonnées par divisions de recensement, Manitoba, 1931

Province and census division Province et division de recensement	Number of vacant or abandoned farms — Nombre de fermes vacantes ou abandonnées	Total number of acres — Superficie totale	Acres of improved land — Acres de terre défrichée	Value of farms — Valeur des fermes	Value of buildings — Valeur des bâtiments
	No.	ac.	ac.	\$	\$
Province.....	6,476	1,168,183	191,304	4,630,133	586,616
Division No. 1.....	314	52,532	5,495	222,878	36,480
Division No. 2.....	61	14,623	5,918	136,950	4,320
Division No. 3.....	42	16,929	1,257	72,200	1,400
Division No. 4.....	52	12,271	4,270	73,570	2,775
Division No. 5.....	100	15,066	1,883	97,460	16,920
Division No. 6.....	89	23,352	7,558	231,530	12,465
Division No. 7.....	138	30,218	8,588	140,198	12,300
Division No. 8.....	106	27,506	6,273	181,300	14,000
Division No. 9.....	188	29,739	5,228	216,625	26,665
Division No. 10.....	689	137,433	35,711	668,028	56,470
Division No. 11.....	161	43,067	11,076	241,070	21,610
Division No. 12.....	1,916	322,270	31,991	945,730	170,953
Division No. 13.....	1,435	239,914	41,276	668,233	90,770
Division No. 14.....	253	50,437	9,839	259,260	25,143
Division No. 15.....	182	35,197	6,141	219,780	35,515
Division No. 16.....	750	123,629	8,800	255,321	58,830

TABLE 33. Forest Products of Farms by Census Divisions, Manitoba, 1930

No.	Item	Unit	Province	Division No. 1	Division No. 2	Division No. 3	Division No. 4	Division No. 5	Division No. 6	Division No. 7
1	Total value.....	\$	1,284,685	173,686	61,507	32,431	27,849	115,558	63,576	80,047
2	Used on farms.....	\$	917,923	64,809	48,504	76,051	20,819	69,473	46,948	68,716
3	Sold.....	\$	366,772	108,877	13,003	16,380	7,030	46,085	16,628	11,331
USED ON FARMS										
4	Firewood, total.....	eds.	320,695	27,328	13,108	21,077	4,811	23,728	14,334	19,356
5	Soft.....	\$	823,789	57,097	41,255	65,358	18,346	64,684	43,453	59,541
6	Hard.....	\$	221,165	22,025	11,583	19,403	4,516	10,837	7,686	15,909
7	Fence posts.....	\$	552,807	44,923	33,902	58,995	17,067	30,783	22,118	47,755
8	Rails.....	No.	99,530	5,303	1,523	1,674	295	12,891	6,648	3,447
9	Logs, for lumber.....	M. ft. B.M.	270,982	12,174	7,353	6,360	1,279	33,901	21,335	11,786
10	Other forest products.....	\$	732,488	28,572	49,686	109,634	21,853	18,781	42,399	112,105
11	Sold.....	\$	52,421	1,563	4,399	10,381	2,889	1,642	3,243	8,404
12	Firewood, total.....	eds.	50,896	7,320	1,450	2,820	300	3,375	1,560	2,000
13	Soft.....	\$	2,673	461	96	312	44	304	106	128
14	Hard.....	\$	2,385	374	105	—	—	157	5	40
15	Logs, for lumber.....	M. ft. B.M.	37,415	5,688	2,754	—	—	2,689	130	643
16	Other forest products.....	\$	1,625	—	—	—	40	154	16	—
SOLD										
17	Firewood, total.....	eds.	97,278	26,594	3,353	3,487	1,835	10,802	4,689	2,848
18	Soft.....	\$	277,522	69,464	11,476	13,490	5,848	33,013	16,090	10,279
19	Hard.....	\$	67,020	19,855	2,786	2,819	1,636	4,548	2,208	2,185
20	Fence posts.....	\$	183,988	50,205	9,046	10,374	5,266	13,520	7,336	8,153
21	Rails.....	No.	30,358	6,739	567	668	199	6,254	2,481	663
22	Logs, for lumber.....	M. ft. B.M.	93,534	19,259	2,430	3,116	582	19,493	8,760	2,126
23	Other forest products.....	\$	93,099	7,191	14,850	27,195	8,968	3,500	3,700	10,237
24	Sold.....	\$	8,885	648	1,447	2,751	1,182	70	377	906
25	Firewood, total.....	eds.	1,020	—	—	—	—	320	700	—
26	Soft.....	\$	56	—	—	—	—	14	43	—
27	Hard.....	\$	5,966	4,946	—	—	—	210	—	—
28	Fence posts.....	\$	2,978	2,313	—	—	—	140	—	—
29	Rails.....	No.	80	40	—	—	—	—	—	40
30	Logs, for lumber.....	M. ft. B.M.	80	40	—	—	—	—	—	40
31	Other forest products.....	\$	11,832	5,051	—	—	—	2,652	—	—
32	Sold.....	\$	66,265	31,332	—	—	—	11,557	—	—
33	Firewood, total.....	eds.	490	215	4	1	—	75	—	5
34	Soft.....	\$	7,759	3,302	80	19	—	1,291	—	106
35	Hard.....	\$	3,287	1,778	—	120	—	—	113	—
36	Farms reporting forest products.....	No.	22,545	2,243	1,087	1,306	348	1,887	509	1,251

TABLE 34. Farm Machinery, Facilities and Roads by Census Divisions, Manitoba, 1931

No.	Item	Province	Division No. 1	Division No. 2	Division No. 3	Division No. 4	Division No. 5	Division No. 6	Division No. 7
FARM MACHINERY									
1	Automobiles.....	No.	992	2,904	2,864	2,140	983	2,213	2,187
2	Number of farms reporting.....		24,450	957	2,778	2,792	1,981	963	2,126
3	Binders.....		45,883	1,545	5,069	4,687	3,989	1,976	4,015
4	Number of farms reporting.....		35,613	1,486	3,804	3,458	2,488	1,864	2,687
5	Combines.....		355	2	54	33	59	2	66
6	Number of farms reporting.....		351	2	54	33	59	2	64
7	Cream separators.....		36,291	2,168	3,909	3,146	2,263	2,075	2,585
8	Number of farms reporting.....		36,066	2,153	3,890	3,134	2,255	2,057	2,558
9	Electric motors.....		854	18	84	70	43	45	160
10	Number of farms reporting.....		676	18	67	61	35	28	109
11	Gasoline engines.....		17,557	489	1,814	2,373	1,408	459	1,405
12	Number of farms reporting.....		13,820	433	1,468	1,792	1,103	397	1,110
13	Headers.....		130	5	18	6	15	2	21
14	Number of farms reporting.....		127	5	17	6	15	2	19
15	Milking machines.....		248	9	28	12	18	20	25
16	Number of farms reporting.....		247	8	28	12	18	20	23
17	Motor trucks.....		3,260	114	302	288	215	388	477
18	Number of farms reporting.....		3,123	106	286	279	210	377	448
19	Silos.....		467	10	50	16	27	34	67
20	Number of farms reporting.....		422	9	48	16	25	30	57
21	Threshing machines.....		10,107	204	1,150	1,244	999	288	994
22	Number of farms reporting.....		10,008	203	1,134	1,234	996	287	973
23	Tractors.....		14,366	476	2,176	1,485	1,139	553	1,805
24	Number of farms reporting.....		12,983	423	1,888	1,406	1,080	498	1,446
FARMS REPORTING FACILITIES									
25	Water piped in the kitchen.....		1,048	64	99	64	85	33	151
26	" " bathroom.....		847	17	71	63	76	20	138
27	Telephone.....		13,111	532	998	1,634	1,439	257	1,394
28	Radio.....		9,834	245	962	1,100	1,046	397	949
29	Electric light or gas.....		1,995	113	142	164	96	201	347
KIND OF ROAD									
30	All farms reporting.....		52,829	3,228	5,097	4,062	2,889	4,097	3,957
31	Farms located on—								
32	Asphalt.....		338	—	77	—	1	—	221
33	Concrete.....		105	—	4	—	1	30	21
34	Macadam.....		14	—	4	—	—	2	—
35	Gravel.....		8,336	247	161	365	796	1,169	481
36	Improved dirt.....		27,541	1,370	4,044	2,588	1,040	1,077	2,821
37	Unimproved dirt.....		10,485	1,611	808	1,107	1,061	1,819	413

TABLEAU 33. Produits forestiers des fermes par divisions de recensement, Manitoba, 1930

Division No. 8	Division No. 9	Division No. 10	Division No. 11	Division No. 12	Division No. 13	Division No. 14	Division No. 15	Division No. 16	Unité	Item	No.
76,624	51,030	42,789	113,922	141,691	47,258	131,925	28,517	43,287	\$	Valeur totale	1
65,735	42,163	34,575	102,671	81,687	41,428	100,374	24,161	30,211	\$	Consommés sur la ferme	2
10,891	8,867	8,194	11,251	63,004	5,858	21,551	4,356	13,076	\$	Vendus	3
										CONSUMÉS SUR LA FERME	
16,877	14,024	11,918	35,345	35,687	18,433	40,459	11,402	12,808	edcs	Bois de chauffage, total	4
61,167	37,602	31,466	98,560	73,826	38,099	89,304	21,192	25,799	\$	Mou	5
9,949	8,853	9,494	16,060	28,143	9,638	26,134	10,370	10,573	edcs	Dur	6
34,432	23,584	24,050	45,041	58,137	19,892	55,776	18,233	18,116	edcs	Dur	7
6,928	5,171	2,424	19,285	7,544	8,805	14,335	1,032	2,335	\$	Piquets de clôture	8
26,735	14,018	7,416	53,519	15,669	19,207	33,588	2,959	4,683	No.	Perches de clôture	9
57,445	23,103	33,572	62,794	48,360	22,506	81,418	7,323	12,935	No.	Perches de clôture	10
4,552	1,867	2,362	3,250	2,373	1,743	2,982	285	667	\$	Billots de sciage	11
225	1,480	660	1,210	9,751	4,908	1,485	4,440	7,915	M pds	Autres produits forestiers	12
14	71	37	49	394	151	57	117	332	\$	Autres produits forestiers	13
-	106	11	35	826	87	417	168	455	\$	Autres produits forestiers	14
-	2,577	160	493	5,114	1,406	7,478	2,567	5,716	\$	Autres produits forestiers	15
-	46	150	-	-	29	493	-	697	\$	Autres produits forestiers	16
										VENDES	
2,883	2,777	2,592	3,995	20,000	1,493	4,995	1,607	3,328	edcs	Bois de chauffage, total	17
10,533	8,524	7,616	10,932	48,713	4,509	13,102	4,212	9,715	\$	Mou	18
1,407	1,425	1,975	1,337	17,475	416	3,234	1,371	2,353	edcs	Dur	19
4,902	4,285	5,353	4,101	41,385	1,171	8,290	3,819	6,832	\$	Piquets de clôture	20
1,476	1,352	617	2,658	2,525	1,077	1,771	236	975	edcs	Perches de clôture	21
5,631	4,259	2,283	6,831	7,328	3,338	4,842	393	2,883	No.	Perches de clôture	22
4,620	3,610	3,675	1,745	400	100	3,705	1,400	1,350	No.	Billots de sciage	23
358	323	413	135	20	4	103	79	69	\$	Autres produits forestiers	24
-	-	-	-	-	-	-	-	-	No.	Autres produits forestiers	25
-	-	-	-	-	-	-	-	-	No.	Autres produits forestiers	26
-	-	-	-	-	-	750	60	-	No.	Autres produits forestiers	27
-	-	-	-	-	-	495	30	-	\$	Autres produits forestiers	28
-	-	-	-	-	-	-	-	-	No.	Autres produits forestiers	29
-	-	-	-	-	-	-	-	-	\$	Autres produits forestiers	30
-	-	12	41	2,057	237	1,130	-	652	edcs	Bois de pulpe	31
-	-	65	144	12,341	852	6,792	-	3,122	\$	Bois de pulpe	32
-	1	-	2	88	15	72	3	9	M pds	Billots de sciage	33
-	10	-	40	1,352	285	1,059	35	170	\$	Autres produits forestiers	34
-	-	500	-	578	198	-	-	-	\$	Autres produits forestiers	35
1,059	940	797	2,317	2,603	1,466	2,693	730	915	No.	Fermes déclarant des produits forestiers	36

TABLEAU 34. Outillage, facilités et routes des fermes par divisions de recensement, Manitoba, 1931

Division No. 8	Division No. 9	Division No. 10	Division No. 11	Division No. 12	Division No. 13	Division No. 14	Division No. 15	Division No. 16	Item	No.
No	No	No	No	No	No	No	No	No	OUTILLAGE DES FERMES	
1,906	1,225	1,354	2,565	1,101	808	1,510	615	222	Automobiles	1
1,798	1,176	1,314	2,426	1,054	790	1,461	598	219	Nombre de fermes en disposant	2
3,284	1,732	2,479	4,412	1,379	2,168	3,613	1,077	517	Lièuses	3
2,206	1,440	1,974	3,474	1,358	2,017	3,192	953	512	Nombre de fermes en disposant	4
46	35	7	12	4	-	8	4	-	Combines	5
46	35	7	12	4	-	8	3	-	Nombre de fermes en disposant	6
2,037	1,646	1,902	3,094	2,763	1,984	2,577	1,020	697	Ecorceuses	7
2,031	1,628	1,892	3,080	2,743	1,970	2,567	1,017	694	Nombre de fermes en disposant	8
66	84	37	109	7	15	45	15	1	Moteurs électriques	9
53	66	33	93	7	10	36	14	1	Nombre de fermes en disposant	10
1,688	942	720	2,221	398	334	882	316	157	Moteurs à gasoline	11
1,215	749	598	1,686	355	299	738	268	143	Nombre de fermes en disposant	12
7	14	4	4	17	1	3	3	1	Epieuses	13
16	34	8	10	16	6	10	2	3	Nombre de fermes en disposant	14
16	34	8	10	16	6	10	2	3	Trayseuses	15
227	386	84	120	101	216	50	45	21	Nombre de fermes en disposant	16
211	367	81	116	101	211	48	43	20	Cannons-automobiles	17
52	65	16	41	7	6	12	7	2	Nombre de fermes en disposant	18
50	54	16	41	7	5	12	6	2	Salos	19
912	356	416	1,220	150	260	681	236	60	Nombre de fermes en disposant	20
906	356	413	1,211	148	255	673	231	60	Batteuses	21
1,081	746	509	1,358	287	374	788	350	89	Nombre de fermes en disposant	22
1,022	634	522	1,273	274	341	745	311	87	Tracteurs	23
									Nombre de fermes en disposant	24
									FERMES DÉCLARANT CERTAINES FACILITÉS	
131	77	62	117	7	23	38	13	3	Eas courants dans la cuisine	25
80	71	57	113	5	16	32	11	3	" chambre de bain	26
1,415	576	604	1,629	120	233	576	244	3	Téléphone	27
865	575	472	1,017	333	206	452	198	113	Radio	28
129	219	67	207	21	37	95	35	7	Eclairage à l'électricité ou au gaz	29
									ESPACE DE ROUTE	
2,536	2,707	2,734	4,275	3,638	3,250	4,276	1,433	1,394	Toutes fermes faisant rapport	30
-	36	2	-	1	-	-	-	-	Fermes situées sur route en—	
-	29	-	4	1	-	-	-	-	Asphalte	31
-	6	-	-	-	2	-	-	-	Béton	32
988	1,197	238	1,008	89	458	423	338	39	Macadam	33
648	820	1,852	2,598	1,714	1,507	2,737	521	260	Gravier	34
900	619	642	665	1,833	1,283	1,116	574	1,095	Terre améliorée	35
									Terre non améliorée	36

TABLE 35. Distance of Farms from Nearest Market Town and Railway Station by Census Divisions, Manitoba, 1931

TABLEAU 35. Distance de la ferme au marché et à la gare de chemin de fer les plus rapprochés, par divisions de recensement, Manitoba, 1931

No.	Item	Province	Division No. 1	Division No. 2	Division No. 3	Division No. 4	Division No. 5	Item
		No	No	No	No	No	No	DISTANCE DU MARCHÉ
	DISTANCE TO MARKET TOWN							
1	Under 5 miles	22,230	880	2,443	2,158	1,462	920	Moins de 5 milles.
2	5-9 miles	19,222	714	2,265	1,702	1,201	958	5 à 9 milles.
3	10-14 "	6,187	367	312	134	177	775	10 à 14 "
4	15-24 "	3,132	324	28	15	5	1,012	15 à 24 "
5	25 miles and over	2,234	980	86	20	-	441	25 milles et plus.
6	Not reporting	1,194	63	113	124	86	46	Ne donnant pas de constatation.
	DISTANCE TO RAILWAY STATION							DISTANCE DE LA GARE DE CHEMIN DE FER
7	Under 5 miles	28,629	1,474	2,702	2,205	1,772	2,489	Moins de 5 milles.
8	5-9 miles	18,555	1,108	2,089	1,715	1,001	1,152	5 à 9 milles.
9	10-14 "	4,274	478	283	122	64	330	10 à 14 "
10	15-24 "	1,221	212	43	4	-	105	15 à 24 "
11	25 miles and over	396	-	-	2	-	12	25 milles et plus.
12	Not reporting	1,326	61	130	105	94	64	Ne donnant pas de constatation.

No.	Item	Division No. 6	Division No. 7	Division No. 8	Division No. 9	Division No. 10	Division No. 11	Item
		No	No	No	No	No	No	DISTANCE DU MARCHÉ
	DISTANCE TO MARKET TOWN							
1	Under 5 miles	1,681	1,869	1,178	1,005	1,281	2,436	Moins de 5 milles.
2	5-9 miles	1,385	1,080	999	956	1,126	1,621	5 à 9 milles.
3	10-14 "	465	257	242	364	303	182	10 à 14 "
4	15-24 "	290	50	94	267	6	2	15 à 24 "
5	25 miles and over	116	-	67	75	-	-	25 milles et plus.
6	Not reporting	82	58	28	93	71	48	Ne donnant pas de constatation.
	DISTANCE TO RAILWAY STATION							DISTANCE DE LA GARE DE CHEMIN DE FER
7	Under 5 miles	2,646	2,257	1,628	1,820	1,588	2,552	Moins de 5 milles.
8	5-9 miles	1,142	913	810	803	943	1,489	5 à 9 milles.
9	10-14 "	102	80	53	37	178	192	10 à 14 "
10	15-24 "	20	1	1	1	4	1	15 à 24 "
11	25 miles and over	1	1	-	-	-	-	25 milles et plus.
12	Not reporting	107	62	76	99	74	55	Ne donnant pas de constatation.

No.	Item	Division No. 12	Division No. 13	Division No. 14	Division No. 15	Division No. 16	Item
		No	No	No	No	No	DISTANCE DU MARCHÉ
	DISTANCE TO MARKET TOWN						
1	Under 5 miles	1,568	1,078	1,191	457	623	Moins de 5 milles.
2	5-9 miles	1,363	1,331	1,086	524	351	5 à 9 milles.
3	10-14 "	599	535	1,051	277	147	10 à 14 "
4	15-24 "	241	178	345	178	98	15 à 24 "
5	25 miles and over	67	163	2	17	200	25 milles et plus.
6	Not reporting	58	161	98	23	42	Ne donnant pas de constatation.
	DISTANCE TO RAILWAY STATION						DISTANCE DE LA GARE DE CHEMIN DE FER
7	Under 5 miles	1,823	1,176	1,356	522	619	Moins de 5 milles.
8	5-9 miles	1,350	1,296	1,677	527	337	5 à 9 milles.
9	10-14 "	443	506	981	272	153	10 à 14 "
10	15-24 "	146	220	256	116	91	15 à 24 "
11	25 miles and over	65	84	2	14	215	25 milles et plus.
12	Not reporting	63	164	101	25	46	Ne donnant pas de constatation.

TABLE 36. Co-operative Marketing; Items Sold through a Co-operative Organization by Census Divisions, Manitoba, 1930

TABLEAU 36. Coopératives de vente; denrées vendues par leur intermédiaire, par divisions de recensement, Manitoba, 1930

No.	Item	Province	Division No. 1	Division No. 2	Division No. 3	Division No. 4	Division No. 5	Item
		\$	\$	\$	\$	\$	\$	
1	Value of all sales	5,734,797	23,023	374,788	911,390	719,834	23,294	Toutes ventes
2	Eggs	136,394	717	3,563	7,562	31,863	227	Oufs.
3	Wool	11,647	2,814	349	532	719	118	Laine.
4	Sheep and lambs	38,648	1,433	515	1,573	1,413	402	Moutons.
5	Poultry, all kinds	144,408	182	8,811	10,284	12,766	356	Volailles.
6	Cattle	369,342	10,116	2,962	18,661	23,476	1,156	Bêtes à cornes.
7	Pigs	334,118	640	5,525	26,477	11,359	567	Porcs.
8	Wheat	3,723,707	3,361	287,657	690,052	529,564	7,615	Blé.
9	Other grains	864,576	300	61,894	154,163	94,235	1,577	Autres grains.
10	Potatoes	3,347	138	20	403	71	200	Pommes de terre.
11	Roots	44	—	—	—	—	—	Plantes-racines.
12	Fruits, all kinds	487	—	—	—	—	487	Fruits.
13	All other farm products	108,079	3,322	3,492	1,593	5,368	10,589	Autres produits.
		No.	No.	No.	No.	No.	No.	
14	Farms reporting sales	11,480	197	587	1,410	1,166	86	Fermes déclarant des ventes.

No.	Item	Division No. 6	Division No. 7	Division No. 8	Division No. 9	Division No. 10	Division No. 11	Item
		\$	\$	\$	\$	\$	\$	
1	Value of all sales	698,883	641,045	842,168	146,222	359,011	337,789	Toutes ventes.
2	Eggs	5,328	4,191	15,140	494	16,980	23,409	Oufs.
3	Wool	947	1,696	600	325	651	567	Laine.
4	Sheep and lambs	2,528	1,317	3,292	—	1,470	2,628	Moutons.
5	Poultry, all kinds	13,664	9,879	10,604	172	16,651	18,912	Volailles.
6	Cattle	18,796	34,292	82,205	1,372	21,597	57,221	Bêtes à cornes.
7	Pigs	22,758	31,681	70,659	474	26,348	51,395	Porcs.
8	Wheat	466,225	492,036	537,770	82,733	249,383	129,186	Blé.
9	Other grains	161,947	56,935	106,996	53,273	23,813	72,859	Autres grains.
10	Potatoes	401	170	389	1,126	21	44	Pommes de terre.
11	Roots	—	—	12	22	—	—	Plantes-racines.
12	Fruits, all kinds	—	—	—	—	—	—	Fruits.
13	All other farm products	6,290	8,848	14,501	6,231	2,297	1,568	Autres produits.
		No.	No.	No.	No.	No.	No.	
14	Farms reporting sales	1,018	1,108	1,863	211	878	968	Fermes déclarant des ventes.

No.	Item	Division No. 12	Division No. 13	Division No. 14	Division No. 15	Division No. 16	Item
		\$	\$	\$	\$	\$	
1	Value of all sales	71,071	131,304	271,069	161,441	11,555	Toutes ventes.
2	Eggs	1,873	3,649	11,655	9,606	137	Oufs.
3	Wool	928	617	434	291	59	Laine.
4	Sheep and lambs	14,693	1,612	3,293	2,344	135	Moutons.
5	Poultry, all kinds	3,450	7,555	17,655	12,553	914	Volailles.
6	Cattle	24,916	12,858	40,395	15,083	4,437	Bêtes à cornes.
7	Pigs	2,351	11,075	31,008	38,722	3,079	Porcs.
8	Wheat	696	63,933	128,207	55,117	172	Blé.
9	Other grains	105	15,165	35,070	26,191	53	Autres grains.
10	Potatoes	27	20	37	273	7	Pommes de terre.
11	Roots	—	—	—	10	—	Plantes-racines.
12	Fruits, all kinds	—	—	—	—	—	Fruits.
13	All other farm products	22,032	14,820	3,313	1,251	2,562	Autres produits.
		No.	No.	No.	No.	No.	
14	Farms reporting sales	388	658	1,010	549	75	Fermes déclarant des ventes.

TABLE 37. Population, Tenure and Condition of Farm Land by Municipalities or Subdivisions, Manitoba, 1931

No	Municipality or subdivision Municipalité ou subdivision	Rural population Population rurale			Occupiers of land Occupants du sol			
		Total	On farms — Sur les fermes	Not on farms — Non sur les fermes	Total	Owners ⁽¹⁾ — Propriétaires ⁽¹⁾	Tenants — Locataires	Part owners, part tenants — Propriétaires partiels
		No.	No.	No.	No.	No.	No.	No.
	MANITOBA	384,170	354,302	129,868	54,199	37,973	9,857	6,369
	Division No. 1	22,817	17,944	4,873	3,328	2,854	285	189
1	Birch River.....	1,233	1,125	108	193	169	12	12
2	Hanover.....	5,833	4,354	1,479	688	600	51	37
3	La Broquerie.....	1,644	1,038	606	178	146	20	12
4	Piney.....	1,322	1,052	270	205	191	7	7
5	Ste. Anne.....	2,614	1,939	675	414	333	60	21
6	Sprague.....	1,427	1,009	418	252	228	13	11
7	Stuartburn.....	4,754	4,319	435	804	722	60	22
8	Tsché.....	2,778	2,540	238	456	335	59	62
9	Unorganized parts—Parties non organi- sées.....	1,171	568	603	138	130	3	5
10	Indian Reserves—Indiennes.....	41	—	41	—	—	—	—
	Division No. 2	33,646	27,002	6,644	5,247	3,220	1,320	707
1	De Salaberry.....	3,338	2,529	810	415	324	56	35
2	Franklin.....	4,007	3,402	605	736	523	148	65
3	Montcalm.....	2,697	1,985	1,014	367	241	71	45
4	Morris.....	4,500	3,732	778	760	385	257	118
5	Rhineland.....	8,314	6,820	1,494	1,308	743	364	201
6	Roland.....	2,252	1,685	567	350	206	100	44
7	Stanley.....	5,948	5,131	817	942	558	245	139
8	Thompson.....	2,078	1,674	404	360	221	79	60
9	Indian Reserves—Indiennes.....	202	45	157	9	9	—	—
	Division No. 3	24,576	18,517	6,059	4,153	2,585	1,031	537
1	Argyle.....	2,753	2,098	654	490	298	108	84
2	Lorae.....	5,194	3,667	1,527	750	477	189	84
3	Louise.....	3,153	2,423	730	569	350	140	79
4	Pembina.....	4,228	3,420	808	727	405	221	101
5	Riverside.....	1,726	1,309	417	306	185	81	40
6	Roblin.....	2,228	1,709	519	406	236	111	59
7	Strathcona.....	2,140	1,283	857	312	217	61	34
8	Turtle Mountain.....	2,963	2,464	499	561	385	120	56
9	Indian Reserves—Indiennes.....	192	144	48	32	32	—	—
	Division No. 4	15,054	12,593	2,461	2,931	1,612	907	412
1	Albert.....	1,633	1,399	234	202	152	78	72
2	Arthur.....	1,793	1,575	218	368	198	116	54
3	Brenda.....	2,292	1,738	554	420	242	127	51
4	Cameron.....	1,706	1,435	271	313	162	96	55
5	Edward.....	1,508	1,213	295	343	197	96	50
6	Morton.....	2,466	2,281	185	498	274	165	59
7	Whitewater.....	1,829	1,233	596	286	150	88	48
8	Winchester.....	1,827	1,719	108	401	237	141	23
	Division No. 5	35,898	21,553	17,345	4,152	3,523	300	329
1	Brokenhead.....	4,796	4,221	578	803	729	25	49
2	Kildonan E.....	9,047	83	8,964	21	7	11	3
3	Kildonan N.....	1,347	517	830	104	59	29	16
4	La C du Bonnet.....	2,614	1,806	808	357	341	11	5
5	St. Clements.....	6,474	5,484	990	1,022	860	59	103
6	St. Paul E.....	815	518	297	114	68	19	27
7	Springfield.....	6,486	5,063	823	1,112	892	109	111
8	Victoria Beach.....	277	92	185	20	18	2	—
9	Whitemouth.....	2,884	1,939	945	358	321	29	8
10	Unorganized parts—Parties non organi- sées.....	3,430	984	2,446	191	179	6	6
11	Indian Reserves—Indiennes.....	725	240	479	50	49	—	1

(1) Includes managers.

(2) Includes field crops, market gardens, orchards, vineyards and small fruits.

TABLEAU 37. Population, tenure et état de la terre par municipalités ou subdivisions, Manitoba, 1931

Area of occupied land Superficie de la terre occupée			Condition of occupied land Etat de la terre occupée								No
Total	Owned Propriété	Rented Louée	Improved—Défrichée				Unimproved—En friche				
			Total	Under crops(?) En cul- ture(?)	Fallow Jachère	Pasture Pâtu- rage	Total	Wood- land En forêt	Natural pasture Pâtu- rage naturel	Marsh or waste land Maré- cage	
ac.	ac.	ac.	ac.	ac.	ac.	ac.	ac.	ac.	ac.	ac.	
15,131,655	10,917,126	4,214,559	8,521,930	5,845,827	2,669,944	111,921	6,609,755	2,018,520	3,691,641	989,591	
690,000	625,998	64,002	190,846	125,846	29,254	21,135	499,154	217,599	189,372	62,292	
26,200	23,388	2,812	4,616	3,894	97	229	21,584	5,323	927	15,334	
152,690	142,715	9,975	57,297	42,730	9,283	3,242	95,393	42,695	49,686	3,012	
120,476	116,326	4,150	11,233	5,846	2,925	1,020	109,243	69,823	36,774	2,646	
36,823	33,893	2,930	8,041	4,689	942	1,961	28,782	17,115	7,369	4,298	
63,285	56,191	7,094	25,971	16,073	3,073	3,853	37,314	20,400	12,698	4,216	
41,030	38,052	2,978	5,297	4,151	599	168	35,733	27,409	2,932	5,392	
128,678	118,957	9,721	23,497	13,057	4,054	4,914	106,181	30,742	52,975	21,464	
98,153	74,631	23,522	51,430	33,577	8,029	5,178	46,723	18,616	24,513	3,594	
22,665	21,845	820	3,464	1,829	252	571	19,201	15,467	1,398	2,336	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
1,309,732	915,414	394,338	1,638,425	753,319	193,035	63,085	271,327	89,997	162,558	18,772	
116,575	92,634	24,541	76,172	53,819	12,604	6,430	40,403	16,807	20,836	2,760	
189,368	136,669	52,699	119,462	83,421	25,021	6,244	69,906	17,937	48,099	3,570	
105,320	81,769	23,551	93,054	68,920	14,284	5,784	12,266	7,814	3,241	1,211	
237,832	137,407	100,425	207,721	149,430	42,718	9,167	30,111	5,789	22,320	2,093	
228,252	167,684	60,568	205,394	151,029	37,582	11,587	22,858	1,055	20,656	1,147	
113,663	75,811	37,852	108,949	78,342	18,220	10,106	4,714	921	3,121	672	
198,131	140,262	57,869	142,641	107,447	25,040	7,916	55,490	18,427	33,116	3,947	
119,471	82,638	36,833	84,070	60,129	17,415	5,846	35,401	21,248	11,081	3,072	
1,140	1,140	-	962	782	151	5	178	-	178	-	
1,509,496	1,026,887	482,609	936,491	701,305	210,805	27,798	543,005	138,862	319,772	54,371	
185,050	127,817	57,233	105,434	76,583	24,975	2,071	79,616	25,611	43,385	10,620	
215,117	143,554	71,563	147,540	105,731	36,139	4,702	67,577	26,148	25,878	15,551	
227,302	156,058	71,244	166,164	124,258	29,967	6,657	61,138	16,696	38,169	6,273	
256,295	158,025	98,270	159,580	117,896	32,880	5,434	96,715	33,100	54,732	9,883	
132,802	89,567	43,235	86,172	61,004	20,860	1,810	46,630	7,406	34,311	4,913	
161,695	105,615	56,080	104,324	75,688	22,613	1,921	37,371	8,357	46,681	2,333	
113,980	84,029	29,951	62,183	43,293	16,767	910	51,797	12,462	35,604	3,731	
212,145	157,112	55,033	133,287	98,641	26,162	4,177	78,858	6,699	70,284	1,875	
5,110	5,110	-	1,807	1,211	442	116	3,303	2,383	728	192	
1,303,720	828,682	475,038	937,325	658,932	264,972	25,835	336,395	32,592	277,166	26,337	
158,107	103,594	54,513	104,299	70,813	30,909	1,819	53,808	3,004	44,885	5,919	
172,362	102,918	69,444	132,160	84,917	39,484	6,259	40,202	2,643	35,328	2,231	
183,441	120,451	62,990	151,317	103,532	42,508	3,879	32,124	253	30,399	1,472	
157,396	102,933	54,463	111,764	76,619	29,698	3,994	45,632	7,782	33,163	4,687	
146,573	99,045	46,528	101,970	66,378	31,770	2,661	44,603	402	43,761	440	
197,327	121,852	75,475	142,546	101,386	31,045	3,020	54,781	7,587	39,780	7,414	
135,233	82,022	53,211	112,714	80,928	28,650	1,759	22,519	2,338	19,200	991	
153,281	94,977	58,304	110,555	74,359	30,908	2,454	42,726	8,883	30,650	3,193	
501,670	430,426	71,244	222,915	158,379	36,893	10,531	281,755	123,227	111,195	41,333	
109,258	99,436	9,822	56,408	39,143	11,692	2,036	52,850	22,525	24,883	5,442	
201	65	136	154	75	13	1	47	21	22	4	
2,221	1,068	1,153	1,350	1,176	11	17	865	148	671	46	
52,751	50,720	2,031	13,742	10,088	542	711	39,609	11,009	14,224	13,776	
91,995	77,161	14,834	37,571	27,104	6,844	1,022	54,424	24,700	24,246	5,478	
5,864	3,733	2,131	3,649	2,504	484	301	2,215	626	1,541	48	
159,217	121,162	38,055	82,457	56,496	16,567	3,847	76,760	29,983	41,982	4,795	
2,747	2,584	163	193	91	20	19	2,554	1,943	503	108	
46,414	41,536	4,878	19,378	15,537	89	1,721	27,036	14,457	1,784	10,795	
28,752	27,726	1,026	6,682	5,299	602	391	22,070	15,892	2,337	3,841	
6,250	6,235	15	1,325	776	29	468	3,925	1,923	2,002	-	

(1) Comprend les granges.

(2) Comprend grandes cultures, jardins maraichers et potagers, vergers, vignobles et petits fruits.

TABLE 37. Population, Tenure and Condition of Farm Land by Municipalities or Subdivisions, Manitoba, 1931—Con.

No.	Municipality or subdivision Municipalité ou subdivision	Rural population Population rurale			Occupiers of land Occupants du sol			
		Total	On farms Sur les fermes	Not on farms Non sur les fermes	Total	Owners ⁽¹⁾ Propriétaires ⁽¹⁾	Tenants Locataires	Part owners, part tenants Propriétaires partiels
		No.	No.	No.	No.	No.	No.	No.
MANITOBA—Con.—suite								
	Division No. 6	37,088	19,061	18,027	4,018	2,478	976	564
1	Curtier	2,876	2,429	447	283	182	55	46
2	Charleswood	1,226	525	701	117	50	37	30
3	Dufferin	2,847	2,601	246	661	428	160	73
4	Fort Garry	3,926	764	3,162	167	111	33	23
5	Grey	3,472	2,522	950	570	306	168	96
6	Macdonald	3,354	2,692	662	580	312	160	108
7	Portage la Prairie	6,488	5,043	1,445	1,129	748	262	119
8	Ritchot	2,267	1,669	598	294	195	61	38
9	St. Vital	10,403	670	9,732	183	112	40	31
10	Indian Reserves—Indiennes	230	146	84	34	34	—	—
	Division No. 7	18,582	13,730	4,862	3,314	2,063	816	435
1	Cornwallis	1,267	1,103	164	265	161	61	43
2	Cypress N.	2,576	2,054	522	509	324	112	73
3	Cypress S.	1,839	1,237	602	310	186	81	43
4	Elton	1,915	1,679	236	347	238	75	34
5	Norfolk N.	4,074	2,977	1,097	775	491	187	97
6	Norfolk S.	3,146	2,033	1,113	450	277	124	49
7	Oakland	1,675	1,350	325	314	174	90	50
8	Victoria	2,090	1,287	803	344	212	86	46
	Division No. 8	14,855	11,680	3,175	2,568	1,574	592	402
1	Daly	1,394	1,188	206	254	148	60	46
2	Glenwood	1,493	1,311	182	271	162	69	40
3	Pipestone	3,382	2,209	1,173	451	231	142	78
4	Sifton	1,561	1,174	387	256	165	41	50
5	Wallace	2,614	2,404	210	590	377	124	89
6	Whitehead	1,741	1,304	437	284	184	58	42
7	Woodworth	2,280	1,879	401	417	262	98	57
8	Indian Reserves—Indiennes	390	211	179	45	45	—	—
	Division No. 9	38,889	12,773	26,116	2,760	2,018	392	350
1	Assiniboia	2,032	390	1,642	84	47	23	14
2	Kildonan W.-O.	6,132	109	6,023	20	16	4	—
3	Old Kildonan	647	381	266	80	52	15	13
4	Rockwood	5,336	3,984	1,352	927	732	111	84
5	Rosser	1,881	1,387	494	257	139	53	65
6	St. Andrews	5,036	3,567	1,469	770	603	67	100
7	St. Francois Xavier	833	642	191	106	62	31	13
8	St. James	13,903	139	13,764	25	10	4	11
9	St. Paul W.-O.	790	526	264	103	56	20	27
10	Woodlands	2,299	1,768	531	388	301	64	23
	Division No. 10	15,387	11,918	3,469	2,787	1,816	586	385
1	Glenella	1,758	1,466	292	287	196	50	35
2	Lakeview	824	583	241	145	101	25	21
3	Langford	1,350	1,286	64	345	218	65	62
4	Lansdowne	1,859	1,506	353	374	238	99	37
5	McCrea	2,265	1,758	507	402	289	72	41
6	Rosedale	3,674	2,769	905	604	388	138	78
7	Westbourne	2,708	2,273	435	570	339	128	103
8	Unorganized parts—Parties non organisées	440	272	168	58	46	5	7
9	Indian Reserves—Indiennes	509	5	504	2	1	—	1

(1) Includes managers.

(2) Includes field crops, market gardens, orchards, vineyards and small fruits.

TABLEAU 37. Population, tenure et état de la terre par municipalités ou subdivisions, Manitoba, 1931—suite

Area of occupied land Superficie de la terre occupée			Condition of occupied land Etat de la terre occupée								Σ
Total	Owned Propriété	Rented Louée	Improved—Défrichée				Unimproved—En friche				
			Total	Under crops ⁽¹⁾ En cul- ture ⁽²⁾	Fallow Jachère	Pasture Pâtu- rage	Total	Wood- land — En forêt	Natural pasture — Pâtu- rage naturel	Marsh or waste land — Maré- cage	
ac.	ac.	ac.	ac.	ac.	ac.	ac.	ac.	ac.	ac.	ac.	
1,286,474	581,587	406,887	921,989	638,021	214,270	60,491	286,485	106,443	158,436	21,606	
132,847	92,603	30,244	97,572	67,630	24,947	3,954	25,275	9,555	13,794	1,926	
16,280	5,397	10,883	7,905	5,659	1,288	591	8,375	2,530	4,885	960	
209,402	142,311	67,091	165,506	114,480	29,751	18,601	43,896	23,345	19,199	1,352	
14,612	7,376	7,236	7,911	6,006	728	634	6,701	2,081	3,957	663	
183,237	112,218	71,019	139,343	89,756	32,480	15,724	43,894	7,930	33,851	2,113	
219,298	135,061	84,237	182,830	128,710	45,030	7,620	36,462	9,659	24,848	1,956	
354,401	248,354	106,047	265,257	185,786	69,774	9,360	89,144	35,130	42,764	11,230	
71,817	49,082	22,735	49,188	35,813	8,995	3,379	22,629	10,859	10,676	1,094	
11,851	4,456	7,395	4,428	3,091	594	374	7,423	3,207	4,108	108	
4,729	4,729	—	2,043	1,090	683	254	2,686	2,147	354	185	
1,155,627	792,143	363,484	757,440	520,388	195,183	34,330	398,187	116,749	220,031	61,407	
92,349	67,048	25,301	59,097	39,857	13,885	4,423	33,252	5,749	24,201	3,302	
193,486	139,971	53,515	129,934	92,919	32,795	3,790	63,552	15,620	37,402	10,530	
118,792	80,578	38,214	73,182	53,644	16,673	1,580	45,600	13,893	25,865	5,842	
125,216	89,269	35,947	96,452	65,995	27,312	1,833	28,764	3,698	17,418	7,648	
238,749	158,904	79,845	149,342	93,243	41,524	12,669	89,407	27,098	47,940	14,369	
136,460	87,381	49,079	86,316	62,697	18,901	4,299	50,144	25,025	18,798	6,321	
133,139	89,920	43,219	92,917	63,797	26,277	2,153	40,222	9,365	27,428	3,429	
117,436	79,072	38,364	70,190	48,236	17,816	3,583	47,246	16,301	20,979	9,968	
1,151,081	796,249	354,832	715,687	473,551	192,803	28,720	425,394	59,012	311,686	64,696	
114,871	79,086	35,785	70,772	45,935	21,460	3,161	44,099	11,636	28,000	4,443	
124,242	83,780	40,462	94,833	64,484	23,668	5,015	29,389	2,523	22,156	4,710	
228,708	137,974	90,734	150,668	98,955	45,020	1,422	78,040	2,241	51,386	24,413	
136,342	103,499	32,843	60,225	36,278	15,599	5,753	76,117	11,284	60,243	4,590	
235,227	166,509	68,718	132,701	88,363	31,739	8,538	102,526	11,531	82,338	8,657	
126,487	91,141	35,346	89,259	58,745	24,518	2,811	37,228	5,818	25,290	6,120	
179,085	128,141	50,944	113,572	78,535	29,684	1,812	65,513	12,927	40,988	11,598	
6,119	6,119	—	3,637	2,256	1,115	208	2,482	1,032	1,285	165	
575,286	415,947	159,258	299,569	205,907	70,740	11,468	275,636	73,462	186,832	15,343	
11,770	8,109	5,661	7,981	5,088	2,028	610	3,789	629	3,149	11	
137	59	78	107	65	1	—	30	—	30	—	
3,342	1,112	2,230	1,487	1,013	57	250	1,855	94	1,725	36	
185,586	145,019	40,567	88,576	63,146	20,670	3,172	97,010	29,646	64,568	2,796	
95,182	55,517	39,665	63,633	43,941	15,966	2,428	31,549	2,673	26,136	2,740	
110,648	86,049	24,599	51,677	35,518	11,314	2,229	58,971	21,322	32,507	5,142	
38,493	25,517	12,976	24,187	17,121	5,892	726	14,306	5,069	8,983	254	
1,355	65	1,290	578	472	8	51	777	162	604	11	
14,820	6,428	8,392	4,625	3,339	533	477	10,195	211	9,688	296	
113,872	90,072	23,800	56,718	39,204	14,271	1,525	57,154	13,656	39,442	4,056	
811,667	554,943	256,724	485,224	301,487	128,174	45,426	326,443	85,742	209,204	31,497	
70,125	48,051	22,074	39,215	21,485	11,079	6,259	30,910	12,339	16,077	2,594	
50,696	36,211	14,485	23,060	12,687	6,247	3,264	27,636	7,830	17,362	2,444	
121,553	84,927	36,626	84,848	57,827	22,888	2,759	36,705	6,745	24,721	5,239	
124,874	87,224	37,650	76,343	45,672	20,175	8,528	48,531	7,149	39,178	2,204	
93,940	69,651	24,289	43,813	27,840	11,163	4,158	50,127	19,692	25,865	4,570	
147,438	96,843	50,595	64,561	43,588	23,588	2,784	52,912	14,116	29,544	9,252	
188,435	120,070	68,365	119,794	69,682	32,456	16,482	68,641	16,474	47,434	4,733	
13,916	11,376	2,540	3,475	1,593	564	1,192	10,441	1,097	8,883	461	
690	590	100	150	135	14	—	540	400	140	—	

(1) Comprend les gérants.

(2) Comprend grandes cultures, jardins maraîchers et potagers, vergers, vignobles et petits fruits.

TABLE 37. Population, Tenure and Condition of Farm Land by Municipalities or Subdivisions, Manitoba, 1931—Con.

No.	Municipality or subdivision Municipalité ou subdivision	Rural population Population rurale			Occupiers of land Occupants du sol			
		Total	On farms Sur les fermes	Not on farms Non sur les fermes	Total	Owners ⁽¹⁾ Propriétaires ⁽¹⁾	Tenants Locataires	Part owners, part tenants Propriétaires partiels
		No.	No.	No.	No.	No.	No.	No.
MANITOBA—Con.—fin								
Division No. 11		23,782	18,636	5,146	4,289	2,640	1,044	605
1	Archie	1,583	1,240	343	289	172	69	49
2	Birtle	2,031	1,838	193	473	261	124	88
3	Blanshard	1,867	1,485	382	321	198	86	37
4	Clanwilliam	1,361	1,066	295	260	162	51	47
5	Ellice	1,297	915	382	204	146	38	20
6	Hamiota	1,893	1,559	334	328	174	108	46
7	Harrison	2,482	1,764	718	342	256	46	40
8	Miniota	2,557	1,799	758	416	230	126	60
9	Minto	1,587	1,263	324	310	191	75	44
10	Odsanah	1,278	1,110	168	266	167	59	40
11	Saskatchewan	1,517	1,310	207	350	197	105	48
12	Shoal Lake	1,747	1,442	305	325	188	96	41
13	Strathclair	2,313	1,697	616	378	271	62	45
14	Indian Reserves—Indiennes	269	198	121	27	27	—	—
Division No. 12		23,631	19,509	4,122	3,896	3,407	257	232
1	Armstrong	944	748	196	162	127	24	11
2	Bifrost	5,657	4,675	982	872	792	31	49
3	Chatfield	2,299	2,035	264	372	341	13	18
4	Coldwell	1,825	1,399	426	307	250	32	25
5	Ericsdale	1,469	1,204	265	289	223	47	19
6	Fisher Branch	1,880	1,467	413	294	240	17	37
7	Gimli	2,159	1,940	219	412	389	11	12
8	Kreuzburg	3,708	3,573	133	695	668	22	5
9	St. Laurent	1,266	988	268	88	84	1	3
10	Siglunes	1,289	1,031	267	224	165	21	38
11	Wooden	960	839	121	181	129	38	15
12	Indian Reserves—Indiennes	168	—	168	—	—	—	—
Division No. 13		18,977	16,049	2,928	3,446	2,698	464	284
1	Dauphin	5,622	4,818	804	1,066	803	174	89
2	Ethelbert	3,434	2,945	489	546	484	34	28
3	Lawrence	1,994	1,880	114	401	355	25	21
4	Mossy River	2,674	2,359	315	515	455	30	30
5	Ochre River	1,897	1,311	586	307	198	75	34
6	St. Rose	1,199	1,074	125	261	151	80	30
7	Unorganized parts—Parties non organisées	1,955	1,662	293	350	252	46	52
8	Indian Reserves—Indiennes	202	—	202	—	—	—	—
Division No. 14		22,309	19,596	2,713	4,373	3,085	619	669
1	Boulton	1,546	1,435	111	316	267	13	36
2	Gilbert Plains	3,461	3,259	202	711	504	91	116
3	Grandview	2,322	2,227	95	598	416	105	77
4	Hillsburg	1,584	1,286	298	272	183	29	60
5	Rosburn	3,321	3,017	304	591	441	75	75
6	Russell	1,212	1,025	187	289	194	58	37
7	Shellmouth	1,884	1,353	529	310	187	58	65
8	Shell River	2,470	2,207	263	487	281	109	97
9	Silver Creek	1,837	1,541	296	320	207	44	69
10	Unorganized parts—Parties non organisées	2,301	2,097	204	448	374	37	37
11	Indian Reserves—Indiennes	371	147	224	31	31	—	—
Division No. 15		9,040	6,807	2,233	1,476	1,106	190	180
1	Miniotas	3,085	2,534	551	664	476	48	40
2	Swan River	4,976	3,464	1,512	743	505	115	123
3	Unorganized parts—Parties non organisées	979	809	170	169	125	27	17
Division No. 16		26,639	6,944	19,695	1,461	1,294	78	89
1	Unorganized northern parts—Parties non organisées du nord	17,404	6,609	10,795	1,402	1,238	77	87
2	Indian Reserves—Indiennes	9,235	335	8,900	59	56	1	2

(1) Includes managers.

(2) Includes field crops, market gardens, orchards, vineyards and small fruits.

TABEAU 37. Population, tenure et état de la terre par municipalités ou subdivisions, Manitoba, 1931—fin

Area of occupied land Superficie de la terre occupée			Condition of occupied land Etat de la terre occupée								No
Total	Owned Propriété	Rented Louée	Improved—Défrichée				Unimproved—En friche				
			Total	Under crops ⁽¹⁾ En culture ⁽²⁾	Fallow Jachère	Pasture Pâturage	Total	Wood- land En forêt	Natural pasture Pâturage naturel	Marsh or waste land Marécage	
ac.	ac.	ac.	ac.	ac.	ac.	ac.	ac.	ac.	ac.	ac.	
1,561,832	1,653,795	506,027	817,518	545,193	254,034	12,197	744,304	140,388	378,216	225,700	
113,062	77,718	35,344	61,593	43,103	17,920	382	51,469	1,350	49,712	407	1
191,533	128,504	63,029	89,647	59,071	28,837	1,488	101,886	18,319	54,533	29,034	2
137,558	95,542	44,016	80,799	54,850	25,488	309	56,759	12,042	26,124	18,593	3
59,861	39,958	19,903	20,937	13,781	5,404	1,055	38,924	6,743	28,328	3,853	4
83,684	61,753	21,931	45,744	29,386	14,212	1,791	37,940	9,558	25,318	3,064	5
137,112	84,355	52,757	88,464	56,290	31,111	891	48,648	11,917	14,186	22,545	6
96,990	75,480	21,510	43,032	30,220	11,807	344	53,958	15,005	20,340	18,613	7
168,066	107,224	60,842	93,983	63,513	28,285	1,545	74,083	16,462	46,125	11,556	8
90,005	60,244	29,759	53,314	37,099	14,222	1,675	36,689	10,177	19,393	7,119	9
90,452	63,391	27,061	46,168	30,694	14,750	336	44,284	4,486	17,868	21,930	10
129,133	80,294	48,839	67,432	43,737	22,705	265	61,701	9,025	30,146	22,530	11
134,336	82,357	51,979	61,743	41,000	19,480	833	72,583	11,057	26,708	34,828	12
125,792	94,735	31,057	63,252	41,787	19,498	1,223	62,540	13,497	18,110	30,933	13
4,240	4,240	—	1,410	959	315	—	2,830	810	1,325	695	14
753,380	667,131	85,246	103,617	63,523	17,653	14,857	645,763	225,506	348,095	72,162	
30,746	24,709	6,037	6,115	2,751	1,151	1,880	24,631	5,552	16,941	2,138	1
150,082	145,126	10,956	23,252	16,262	3,840	1,579	132,830	59,346	63,348	10,136	2
67,093	61,481	5,612	8,827	5,861	1,588	519	58,266	28,225	20,280	9,761	3
82,194	71,679	10,515	6,361	2,808	800	1,859	75,833	19,803	45,623	10,407	4
65,881	52,955	12,926	12,276	6,162	1,873	3,679	53,605	10,056	34,206	9,343	5
64,872	55,942	8,930	14,780	9,280	3,077	894	50,092	14,560	28,529	7,003	6
56,495	54,147	2,348	8,491	5,331	699	333	48,004	23,338	22,328	2,338	7
102,210	98,473	3,737	11,662	7,504	1,152	1,061	90,548	24,000	55,804	10,744	8
13,648	12,562	1,086	504	240	54	94	13,144	3,455	8,990	699	9
60,316	57,805	11,511	6,526	3,069	1,516	1,703	62,790	25,789	32,429	4,572	10
43,843	32,255	11,588	7,823	4,254	1,903	1,256	36,020	11,382	19,617	5,021	11
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	12
710,986	560,574	150,412	267,971	172,546	62,533	25,807	443,015	151,820	227,186	64,099	
224,521	175,042	49,479	119,603	79,411	27,867	10,034	104,918	28,105	68,162	8,651	1
90,960	82,062	8,891	27,585	18,417	7,038	1,064	63,308	23,732	22,355	17,221	2
73,224	64,703	8,521	14,061	8,654	3,106	1,875	59,163	28,132	21,284	9,747	3
94,245	83,514	10,731	27,708	18,404	6,559	2,681	66,477	27,793	21,657	17,027	4
72,572	51,094	21,478	33,006	22,151	6,971	3,257	39,566	12,054	24,185	3,327	5
67,122	41,014	26,108	36,109	20,516	10,121	4,258	31,013	10,795	18,178	2,040	6
88,409	63,145	25,264	9,839	4,993	1,871	2,638	78,570	21,209	51,365	5,996	7
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	8
1,229,789	915,411	314,369	354,215	375,409	155,501	16,311	675,565	232,840	280,510	172,215	
75,092	66,433	8,659	26,051	18,943	6,708	222	49,041	26,347	12,553	10,141	1
178,876	135,631	43,245	108,546	71,891	29,322	6,356	70,330	27,439	31,187	11,704	2
152,812	111,426	41,386	75,852	49,811	21,347	2,797	76,860	34,191	28,599	14,070	3
68,249	49,777	18,472	20,317	14,419	4,920	596	48,932	24,626	8,861	15,445	4
135,929	110,361	25,568	57,318	38,477	17,010	1,076	81,611	29,056	29,832	22,123	5
116,611	81,873	34,738	60,819	33,241	16,498	551	65,792	15,410	39,233	11,149	6
116,060	81,317	34,743	54,189	35,647	16,820	1,199	61,871	15,684	28,759	17,428	7
160,162	102,833	57,329	75,710	51,982	20,367	2,452	84,452	10,636	48,372	25,444	8
118,904	86,579	32,325	55,096	38,228	15,886	580	63,808	9,467	29,017	25,324	9
96,145	82,241	13,904	28,856	21,733	6,340	482	67,289	27,846	21,195	18,248	10
6,940	6,940	—	1,361	1,037	283	—	5,579	1,538	2,902	1,139	11
361,198	280,091	81,095	166,164	116,910	31,464	10,872	195,022	90,298	78,197	26,327	
115,116	98,396	16,720	42,639	30,834	8,500	2,386	72,477	48,551	19,114	4,812	1
209,093	153,723	55,370	113,260	79,669	23,063	8,157	95,833	33,417	45,115	17,301	2
36,977	27,972	9,005	10,265	6,407	2,901	329	26,712	8,330	13,968	4,414	3
295,839	251,845	43,994	43,531	28,817	9,630	3,058	232,303	113,692	110,288	28,325	
282,802	239,153	43,649	42,649	28,228	9,463	3,048	240,153	109,814	103,111	27,228	1
13,037	12,692	345	885	589	167	10	12,152	3,878	7,177	1,097	2

(1) Comprend les grâtes.

(2) Comprend grandes cultures, jardins maraichers et potagers, vergers, vignobles et petits fruits.

TABLE 38. Live Stock and Crops by Municipalities or Subdivisions, Manitoba, 1931

No.	Municipality or subdivision Municipalité ou subdivision	Live stock—Bétail						
		Cattle Bêtes à cornes			Sheep Moutons	Swine Pores	Poultry Volailles	
		Horses Chevaux	Cows in milk or in calf Vaches en lactation ou en gestion	Others Autres			Hens and chickens Poules et poulets	Others Autres
		No.	No.	No.	No.	No.	No.	No.
	MANITOBA	321,659	279,595	389,373	216,790	390,043	5,022,258	544,535
	Division No. 1	10,760	18,819	21,917	22,652	16,012	216,305	22,395
1	Beech River	404	489	649	32	553	8,285	1,043
2	Hanover	3,309	5,007	5,916	6,517	6,806	77,576	8,854
3	La Broquerie	632	1,627	1,496	4,332	769	10,877	1,225
4	Piney	439	631	1,045	953	282	8,174	676
5	St. Anne	1,269	2,285	2,251	944	1,906	23,933	2,036
6	Sprague	339	455	527	662	301	7,570	348
7	Stuartburn	2,009	4,452	6,495	6,990	2,070	39,590	3,332
8	Taché	2,088	3,606	3,197	2,075	3,027	35,593	4,769
9	Unorganized parts—Parties non organi- sées	271	266	341	147	198	4,707	112
10	Indian Reserves—Indiennes	—	—	—	—	—	—	—
	Division No. 2	32,228	21,846	28,258	14,846	48,216	642,126	50,706
1	De Salaberry	2,541	2,986	3,607	2,016	5,444	40,625	3,062
2	Franklin	4,060	3,703	4,714	2,110	5,148	73,474	8,244
3	Montcalm	2,786	1,929	2,681	348	4,601	39,347	2,560
4	Morris	4,245	2,388	2,603	859	6,397	77,002	5,338
5	Rhineland	6,828	3,896	4,394	2,024	9,084	174,526	7,876
6	Roland	3,186	1,789	2,447	2,368	4,552	56,417	6,909
7	Stanley	5,738	3,590	6,214	2,932	8,011	130,921	10,782
8	Thompson	2,801	1,565	2,198	2,189	4,979	49,814	5,935
9	Indian Reserves—Indiennes	43	—	—	—	—	—	—
	Division No. 3	33,615	20,943	32,091	19,167	52,296	459,594	45,559
1	Argyle	4,131	2,498	4,140	2,353	6,550	49,079	5,558
2	Lorne	5,589	2,776	3,945	1,891	7,582	77,959	5,144
3	Louise	4,632	3,060	4,191	3,559	6,550	58,371	6,210
4	Pembina	5,793	3,843	6,085	4,620	11,167	85,154	10,211
5	Riverside	2,857	1,519	2,383	1,082	5,541	20,015	3,583
6	Roblin	3,177	2,116	3,287	1,569	6,304	41,200	5,192
7	Strathcona	2,596	1,525	2,405	1,353	3,625	34,910	3,781
8	Turtle Mountain	4,988	3,581	5,537	2,740	4,810	57,438	5,868
9	Indian Reserves—Indiennes	112	25	38	—	17	378	12
	Division No. 4	30,379	17,933	27,342	14,247	28,871	350,580	33,085
1	Albert	3,394	2,175	3,376	1,349	3,102	35,390	3,122
2	Arthur	3,715	2,371	3,403	1,617	4,118	41,896	4,094
3	Brenda	4,589	2,268	3,456	2,120	5,692	52,516	3,758
4	Camrose	3,349	2,056	3,158	3,482	2,586	46,638	3,835
5	Edward	3,139	2,383	3,613	1,275	3,417	37,503	3,024
6	Morton	5,117	3,251	4,825	2,692	4,120	62,308	6,009
7	Whitewater	3,286	1,373	2,137	318	2,935	30,966	3,648
8	Winchester	3,790	2,056	3,374	1,394	2,901	43,355	3,595
	Division No. 5	12,345	15,855	17,271	6,607	15,132	313,310	23,013
1	Brokenhead	3,039	3,880	4,457	1,271	3,936	66,579	5,687
2	Kildonan E.	19	63	31	—	1	21,831	67
3	Kildonan N.	138	127	40	—	34	14,109	84
4	La C du Bonnet	882	1,060	1,769	1,431	1,121	16,748	1,413
5	St. Clements	2,742	3,470	3,663	1,804	3,462	63,224	4,646
6	St. Paul E.	188	178	109	—	104	9,258	66
7	Springfield	3,904	5,185	4,634	831	4,439	95,776	7,712
8	Victoria Beach	37	34	16	64	25	631	33
9	Whitemouth	908	1,273	1,650	807	1,408	21,148	2,125
10	Unorganized parts—Parties non organi- sées	439	519	797	378	601	8,820	1,180
11	Indian Reserves—Indiennes	49	66	105	21	1	486	—
	Division No. 6	25,384	18,691	22,238	19,169	40,105	452,039	67,116
1	Cartier	2,241	1,368	1,804	2,412	7,545	48,496	10,282
2	Charleswood	273	442	255	3	429	19,794	648
3	Dufferin	4,750	3,285	4,651	5,141	6,122	85,822	13,832
4	Fort Garry	433	1,139	577	259	715	20,522	237
5	Grey	3,577	2,882	3,833	5,779	6,145	57,715	10,082
6	Macdonald	3,505	2,075	2,403	787	7,620	64,697	6,502
7	Portage la Prairie	8,373	5,242	6,569	3,841	8,219	113,217	22,537
8	Ritchot	1,702	1,554	1,541	733	2,749	33,888	2,580
9	St. Vital	437	681	582	214	541	17,662	402
10	Indian Reserves—Indiennes	93	26	23	—	21	226	14

(1) Includes alfalfa, clovers and all grasses.

TABLEAU 38. Bétail et grandes cultures par municipalités ou subdivisions, Manitoba, 1931

All field crops — Toutes cultures	Crops—Grandes cultures												Orchards and vineyards — Vergers et vignobles	Market gardens — Jardins maraichers	Σ
	Wheat — Blé	Barley — Orge	Oats — Avoine	Rye — Seigle	Mixed grains — Grains mélangés	Other cereals and flax — Autres céréales et lin	Cultivated hay ⁽¹⁾ — Foin cultivé ⁽¹⁾	Potatoes — Pommes de terre	Roots — Racines	Other crops — Autres cultures	Other crops — Autres cultures	Other crops — Autres cultures			
	ac.	ac.	ac.	ac.	ac.	ac.	ac.	ac.	ac.	ac.	ac.	ac.	ac.	ac.	
5,842,368	2,617,651	1,128,815	1,518,390	50,390	11,596	106,578	295,642	37,938	2,428	73,540	510	2,813			
125,802	26,821	25,346	40,935	1,767	1,776	2,571	29,186	2,412	230	858	1	40			
3,894	458	166	1,290	111	—	3	1,660	193	1	12	—	1			
42,724	8,543	11,782	13,907	338	997	899	5,575	396	51	176	—	6	2		
5,846	178	464	2,143	52	150	51	2,507	138	6	157	—	3			
4,689	183	250	813	156	—	18	3,437	102	3	27	—	4			
16,066	2,047	3,119	5,565	104	381	165	4,224	348	26	87	1	3	5		
4,151	126	208	818	107	6	5	2,664	153	2	62	—	6			
13,036	2,064	2,002	5,286	690	25	852	1,377	586	120	34	—	21	7		
33,567	7,144	7,152	10,413	42	216	574	7,351	463	17	255	—	10	8		
1,829	78	103	640	167	1	4	691	93	4	48	—	9			
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	10			
752,910	396,325	125,337	141,125	3,159	1,223	24,293	48,334	1,841	338	11,025	369	22			
53,808	22,345	9,478	9,954	153	411	1,058	9,533	195	9	672	—	11	1		
83,420	41,013	13,161	17,982	175	67	2,592	7,488	374	96	472	1	2			
68,920	26,690	12,140	11,386	—	168	360	5,734	132	49	2,261	—	3			
149,428	87,096	25,722	21,309	1,110	256	7,710	5,598	167	8	452	1	4			
151,004	84,537	22,378	28,055	471	—	4,309	5,643	289	121	5,201	22	1	5		
78,339	40,006	14,392	15,006	60	40	2,258	5,396	114	19	1,048	1	6			
107,141	53,789	17,520	25,355	1,007	141	3,521	4,896	441	27	444	285	1	7		
60,068	30,352	10,376	11,961	183	140	2,395	4,046	128	9	475	49	9	8		
783	497	170	114	—	—	—	—	1	—	—	—	9			
704,294	359,688	157,690	150,346	1,950	1,539	9,008	20,323	1,096	44	2,760	7	—			
76,583	40,000	18,358	14,725	381	96	386	2,401	75	5	156	—	1			
105,731	56,815	21,601	21,561	72	58	670	3,808	237	—	909	—	2			
124,257	58,459	32,290	25,378	435	441	1,994	4,534	179	4	543	—	3			
117,896	50,155	31,557	28,705	651	100	769	5,112	226	14	607	—	4			
61,003	34,316	12,811	12,519	7	185	754	882	92	3	64	1	5			
75,688	38,787	17,165	14,629	163	339	2,946	1,318	94	5	242	—	6			
43,288	22,307	7,737	11,840	59	—	148	1,066	98	5	28	5	7			
98,637	58,427	16,223	20,747	182	320	1,341	1,164	89	8	136	1	8			
1,211	423	488	242	—	—	—	38	6	—	15	—	9			
658,919	374,560	112,541	138,499	4,428	684	15,556	8,868	789	11	2,683	11	—			
70,813	38,673	11,209	17,063	562	67	2,850	2,500	96	1	103	—	1			
84,917	48,757	13,088	17,374	1,149	55	2,904	1,085	92	—	412	—	2			
103,531	60,251	20,397	19,161	55	175	1,529	1,782	70	—	108	—	3			
76,619	46,417	9,833	16,806	1,809	162	419	1,002	50	3	121	—	4			
66,377	36,043	8,825	16,341	495	—	3,196	1,131	165	—	241	1	5			
101,384	54,014	21,388	20,939	—	15	2,578	2,131	135	2	182	2	6			
80,925	47,682	14,370	15,525	50	40	1,176	621	94	2	1,355	2	7			
74,353	43,013	13,431	15,350	305	170	967	866	147	3	161	6	8			
157,218	40,693	26,163	45,343	2,674	68	1,350	30,713	8,367	333	1,614	5	1,143			
39,143	16,373	6,855	11,249	1,276	3	439	1,866	717	30	335	—	1			
34	—	—	—	—	—	3	—	26	5	—	—	41	2		
782	6	4	109	—	—	8	13	562	22	28	—	394	3		
10,088	1,141	939	2,421	237	—	18	5,076	207	28	21	—	4			
26,802	8,675	4,025	8,100	206	—	36	2,727	2,911	93	123	—	202	5		
2,325	278	353	608	35	—	188	769	26	76	—	—	267	6		
56,241	12,518	12,094	17,797	804	41	473	8,908	2,691	106	899	5	239	7		
91	—	5	37	—	—	11	24	13	—	—	—	8			
15,537	1,020	1,622	3,252	75	8	141	9,136	259	9	15	—	9			
5,299	661	356	1,700	41	10	175	2,192	134	13	17	—	10			
776	23	—	75	—	—	46	583	48	1	—	—	11			
637,271	280,677	139,920	123,963	900	1,661	20,027	55,339	4,827	427	8,590	33	682			
67,624	33,385	16,701	11,060	125	428	2,058	3,232	289	61	288	—	6	1		
5,596	2,280	857	887	—	1	43	1,122	273	18	135	1	62	2		
114,461	46,746	19,314	23,010	263	389	4,815	15,691	371	24	3,838	11	3	3		
5,963	1,066	778	813	—	171	155	1,734	487	88	611	5	93	4		
89,756	35,049	20,057	19,688	140	305	2,183	11,694	254	8	378	—	5			
129,703	73,857	20,318	19,928	120	40	7,355	5,389	617	43	1,036	—	7	6		
185,706	74,432	54,688	39,388	252	228	2,122	11,235	1,235	88	2,038	16	40	7		
35,623	13,234	6,398	7,988	—	19	1,280	5,774	690	54	186	—	190	8		
2,809	422	397	715	—	80	10	468	596	41	80	—	281	9		
1,090	206	432	426	—	—	6	—	18	2	—	—	10			

(1) Comprend la luzerne, les trèfles et toutes les herbes.

TABLE 38. Live Stock and Crops by Municipalities or Subdivisions, Manitoba, 1931—Con.

No.	Municipality or subdivision Municipalité ou subdivision	Live stock—Bétail						
		Cattle Bêtes à cornes			Sheep Moutons	Swine Pores	Poultry Volailles	
		Horses Chevaux	Cows in milk or in calf Vaches en lactation ou en gestation	Others Autres			Hens and chickens Poules et poulets	Others Autres
		No.	No.	No.	No.	No.	No.	No.
MANITOBA—Con.—suite								
Division No. 7		25,761	18,057	29,977	15,866	30,410	376,675	49,594
1	Cornwallis	2,369	2,468	3,389	1,847	3,547	32,335	2,640
2	Cypress N.	4,198	3,183	5,038	3,054	4,617	53,606	6,334
3	Cypress S.	2,322	1,773	3,318	1,381	2,846	36,876	3,734
4	Elton	3,546	1,991	3,108	1,589	4,630	55,863	6,037
5	Norfolk N.	4,708	3,645	7,548	4,607	3,812	79,762	9,303
6	Norfolk S.	3,290	1,920	2,748	1,867	4,104	50,406	5,241
7	Oakland	2,915	1,751	2,774	884	4,530	33,852	4,419
8	Victoria	2,413	1,356	2,054	637	2,324	33,975	2,886
Division No. 8		27,965	19,650	30,052	12,276	30,512	325,114	35,042
1	Daly	2,710	1,677	2,625	1,189	3,252	35,631	2,805
2	Glenwood	3,336	1,955	2,911	1,198	3,665	38,066	4,454
3	Pipestone	6,014	4,115	5,936	2,053	4,776	55,046	6,174
4	Sifton	2,663	2,863	4,594	3,812	2,352	34,092	3,896
5	Wallace	5,395	4,355	6,551	1,449	6,117	73,035	7,709
6	Whitehead	3,112	1,935	2,904	1,850	3,154	35,672	4,113
7	Woodworth	4,542	2,711	4,409	725	7,196	52,404	5,874
8	Indian Reserves—Indiennes	193	39	122	—	—	1,198	17
Division No. 9		12,719	17,673	18,030	7,750	17,375	241,308	22,722
1	Assiniboia	281	470	473	17	357	10,850	381
2	Kildonan W.-O.	51	171	22	—	—	7,354	16
3	Old Kildonan	206	587	249	—	394	5,052	73
4	Rockwood	4,239	5,275	5,605	2,391	5,388	78,825	8,248
5	Rosser	1,738	2,482	1,626	817	2,931	25,065	2,702
6	St. Andrews	2,645	3,617	4,032	959	4,059	54,736	4,637
7	St. François Xavier	655	675	664	339	1,708	11,650	1,748
8	St. James	70	351	86	—	10	836	34
9	St. Paul W.-O.	298	690	574	203	46	7,640	142
10	Woodlands	2,542	3,355	4,699	3,031	2,482	39,284	4,741
Division No. 10		16,391	13,826	22,297	14,279	17,129	259,667	31,509
1	Glenella	1,383	1,656	2,580	658	1,276	19,826	2,679
2	Lakeview	922	1,098	2,289	3,595	856	11,087	2,609
3	Langford	2,924	1,885	2,506	393	2,915	36,156	3,382
4	Lansdowne	2,491	1,974	3,141	1,538	2,509	45,930	4,439
5	McCreary	1,561	1,344	2,213	1,703	1,446	26,057	3,023
6	Rosedale	3,522	1,906	3,050	582	2,821	49,202	4,341
7	Westbourne	3,932	3,495	5,753	4,424	5,120	67,385	10,060
8	Unorganized parts—Parties non organisées	234	451	634	1,386	129	3,864	976
9	Indian Reserves—Indiennes	22	17	41	—	59	160	—
Division No. 11		34,170	24,620	35,731	10,571	32,249	422,247	50,065
1	Archie	2,722	3,063	3,433	255	3,475	30,292	2,993
2	Birtle	3,885	2,915	4,421	2,967	2,953	43,530	7,999
3	Blanshard	3,040	2,320	3,550	131	3,541	38,509	3,806
4	Clanwilliam	1,162	1,027	1,681	704	1,111	17,540	1,919
5	Ellice	1,471	1,084	1,671	400	1,720	19,912	2,210
6	Hamiota	3,267	2,092	3,183	626	3,253	42,632	4,562
7	Harrison	2,279	1,313	2,165	697	2,001	29,650	4,215
8	Minota	3,586	2,585	3,628	888	3,815	53,384	4,542
9	Minto	2,338	1,494	1,934	1,128	2,000	22,281	1,912
10	Odenah	2,031	1,121	1,622	1,009	1,850	30,727	3,805
11	Saskatchewan	2,834	1,964	3,265	844	2,530	33,499	3,946
12	Shoal Lake	2,644	1,882	2,855	815	1,927	28,673	3,973
13	Strathclair	2,787	1,743	2,286	107	2,029	31,127	4,179
14	Indian Reserves—Indiennes	124	17	27	—	38	491	—

(1) Includes alfalfa, clovers and all grasses.

TABLEAU 38. Bétail et grandes cultures par municipalités ou subdivisions, Manitoba, 1931—suite

Crops—Grandes cultures													
All field crops Toutes cultures	Wheat Blé	Barley Orge	Oats Avoine	Rye Seigle	Mixed grains Grains mélangés	Other cereals and flax Autres céréales et lin	Cultivated hay ⁽¹⁾ Foin cultivé ⁽¹⁾	Potatoes Pommes de terre	Roots Racines	Other crops Autres cultures	Orchards and vineyards Vergers et vignobles	Market gardens Jardins maraîchers	
ac.	ac.	ac.	ac.	ac.	ac.	ac.	ac.	ac.	ac.	ac.	ac.	ac.	
520,317	255,071	95,581	125,602	3,976	1,476	5,775	23,307	1,719	64	7,686	14	45	
39,807	15,221	6,808	11,705	432	212	214	3,011	594	36	1,574	—	44	1
92,919	48,837	16,033	22,577	546	135	311	2,821	212	4	1,443	—	—	2
53,643	27,123	8,551	11,727	1,467	68	777	3,691	105	3	131	1	—	3
65,995	32,714	13,690	16,970	40	150	429	794	150	4	1,054	—	—	4
93,237	43,374	16,220	26,029	520	281	1,469	5,414	242	2	666	3	—	5
62,689	30,317	11,908	12,326	125	490	934	5,393	226	9	961	6	—	6
63,792	32,689	14,042	14,540	350	—	1,211	5,34	100	3	323	4	1	7
48,235	25,796	8,329	9,788	496	140	430	1,649	90	3	1,514	—	—	8
473,538	227,917	94,604	127,311	1,619	600	8,895	8,497	880	29	3,188	5	5	
45,932	24,596	8,250	11,597	38	71	477	650	116	5	132	2	—	1
64,482	33,485	12,778	15,541	255	84	724	1,210	80	—	325	—	2	2
98,955	49,592	18,619	24,817	95	90	3,983	1,124	119	—	516	—	—	3
36,278	15,657	6,621	11,850	508	—	292	919	49	7	375	—	—	4
88,356	33,028	20,254	27,890	422	105	2,918	2,095	188	11	1,445	3	3	5
58,745	30,487	10,393	16,118	64	225	272	974	153	—	59	—	—	6
78,534	40,045	17,158	18,837	227	25	215	1,524	163	6	334	—	—	7
2,266	1,027	531	661	10	—	14	1	12	—	—	—	—	8
298,055	60,548	54,659	58,527	964	278	5,175	15,460	7,620	431	4,993	21	825	
5,074	2,075	940	1,242	1	—	20	298	332	50	116	—	14	1
53	—	—	—	—	—	1	—	48	4	—	—	12	2
912	57	63	56	—	28	62	140	443	37	26	—	101	3
63,097	17,078	14,566	20,920	328	129	896	3,962	2,537	107	2,574	4	41	4
43,867	13,956	13,291	9,729	360	—	2,036	2,858	857	97	683	6	68	5
35,345	7,559	9,558	10,820	274	21	660	3,702	2,170	90	491	11	160	6
16,981	6,611	4,569	3,134	—	—	947	1,388	327	2	3	—	140	7
455	—	—	210	—	—	—	70	41	4	130	—	17	8
3,070	229	753	886	—	30	11	303	602	34	222	—	269	9
39,201	12,983	10,319	11,530	1	70	542	2,739	263	6	748	—	3	10
301,460	124,827	59,767	86,541	2,583	268	8,975	12,486	962	25	5,086	9	7	
21,484	7,430	3,901	6,314	365	5	773	434	156	5	101	1	—	1
12,687	2,779	4,130	3,547	143	—	712	1,139	28	1	290	—	—	2
57,821	27,532	10,784	16,018	256	—	1,403	1,427	109	2	208	3	3	3
45,668	17,128	9,280	11,463	804	—	2,655	2,370	105	—	1,863	3	—	4
27,840	11,577	5,257	9,092	492	—	200	813	106	4	319	—	—	5
64,553	36,828	8,432	15,903	117	69	132	1,129	177	5	1,761	2	2	6
69,681	21,442	17,533	21,410	344	134	3,100	4,924	259	7	528	—	—	7
1,593	99	430	734	62	—	—	235	16	1	16	—	—	8
133	12	40	60	—	—	—	15	6	—	—	—	2	9
545,486	206,515	101,112	215,231	6,475	138	2,809	5,035	1,128	40	7,010	2	1	
43,103	16,869	9,013	14,025	579	—	2,000	99	79	5	434	—	—	1
59,071	15,942	9,822	28,560	2,012	30	102	802	28	2	1,771	—	—	2
54,850	20,609	8,671	23,424	443	78	5	476	100	2	1,042	—	—	3
13,781	3,272	4,422	5,915	12	—	—	76	59	1	24	—	—	4
29,386	10,975	5,044	9,652	2,076	—	107	607	58	1	860	—	—	5
56,290	30,040	7,910	16,309	258	—	16	462	179	5	1,111	—	—	6
30,220	8,984	6,450	14,458	48	—	2	162	104	—	12	—	—	7
63,511	31,870	10,122	19,708	438	—	62	830	106	4	308	—	—	8
37,097	12,763	9,938	13,377	14	13	—	428	74	9	481	—	1	9
30,694	14,191	7,117	18,026	106	15	45	205	64	4	238	—	—	11
43,737	15,957	8,078	19,922	375	—	12	408	70	—	387	1	—	12
41,001	14,288	6,559	18,922	69	2	13	226	125	5	3	1	—	13
41,786	10,319	7,883	23,141	—	—	—	—	—	—	—	—	—	14
959	436	103	417	—	—	—	—	3	—	—	—	—	

(1) Comprend la luzerne, les trèfles et toutes les herbes.

TABLE 38. Live Stock and Crops by Municipalities or Subdivisions, Manitoba, 1931—Con.

No.	Municipality or subdivision Municipalité ou subdivision	Live stock—Bétail						
		Horses Chevaux	Cattle Bêtes à cornes		Sheep Moutons	Swine Porcs	Poultry Volailles	
			Cows in milk or in calf Vaches en lactation ou en gestation	Others Autres			Hens and chickens Poules et poulets	Others Autres
		No.	No.	No.	No.	No.	No.	No.
MANITOBA—Con.—fin								
	Division No. 12	11,636	24,324	32,170	29,584	8,797	193,098	24,131
1	Armstrong	485	1,179	1,640	2,240	346	9,847	1,157
2	Bifrost	2,344	4,221	5,581	10,137	1,822	36,850	5,746
3	Chatfield	1,013	2,222	3,047	1,071	1,041	17,847	2,417
4	Coldwell	1,246	3,516	3,721	2,556	560	18,082	2,228
5	Ericksdale	951	2,139	2,662	2,945	635	30,095	2,424
6	Fisher Branch	1,073	1,497	2,223	1,183	1,214	15,062	2,484
7	Gimli	879	1,627	1,858	2,990	630	19,191	2,321
8	Kreszhurg	1,634	3,266	3,851	241	1,499	24,056	1,880
9	St. Laurent	447	1,189	1,569	855	227	2,826	206
10	Siglunes	942	2,178	4,168	4,093	409	8,000	1,461
11	Woodken	622	1,290	1,850	1,303	414	11,242	1,907
12	Indian Reserves—Indiennes	—	—	—	—	—	—	—
	Division No. 13	13,980	17,246	25,718	12,882	14,716	238,606	31,058
1	Dauphin	4,818	4,433	5,668	3,542	5,391	96,668	12,902
2	Ethelbert	1,825	2,080	2,518	456	2,380	26,917	4,838
3	Lawrence	1,287	2,259	3,866	594	1,031	26,098	4,505
4	Mossy River	1,698	2,276	3,464	1,084	1,703	21,117	2,576
5	Ochre River	1,501	1,605	2,428	2,437	1,901	33,027	3,885
6	Ste. Rose	1,263	1,658	2,819	1,041	1,458	13,295	997
7	Unorganized parts—Parties non organisées	1,588	2,905	4,955	3,728	852	11,484	1,355
8	Indian Reserves—Indiennes	—	—	—	—	—	—	—
	Division No. 14	25,431	18,570	29,022	9,343	21,490	362,235	43,580
1	Boulton	1,624	964	1,685	444	1,094	19,111	1,532
2	Gilbert Plains	4,039	2,662	3,487	3,113	4,540	70,619	11,263
3	Grandview	2,945	2,123	2,986	817	2,622	56,294	5,207
4	Hillsburg	1,182	1,000	1,589	712	1,386	19,984	2,377
5	Rosburn	3,099	2,847	4,591	742	2,495	47,935	6,950
6	Russell	2,436	1,726	2,591	1,196	1,272	24,045	2,312
7	Shellmouth	2,361	1,608	2,625	944	1,505	23,417	2,362
8	Shell River	2,745	2,271	3,628	1,172	3,717	44,264	5,729
9	Silver Creek	2,926	2,028	3,630	129	1,622	26,503	3,044
10	Unorganized parts—Parties non organisées	1,935	1,277	2,036	74	1,236	29,797	2,793
11	Indian Reserves—Indiennes	142	69	164	—	1	266	11
	Division No. 15	7,025	5,387	7,077	4,533	13,166	119,183	17,031
1	Minitonas	2,417	1,987	2,541	2,077	4,403	43,659	6,831
2	Swan River	4,001	2,839	3,645	2,281	8,238	66,312	9,280
3	Unorganized parts—Parties non organisées	607	561	891	175	525	9,212	920
	Division No. 16	4,267	6,032	10,272	3,012	3,642	74,231	6,929
1	Unorganized northern parts—Parties non organisées du nord	3,841	5,851	9,735	3,012	3,642	73,233	6,828
2	Indian Reserves—Indiennes	426	181	537	—	14	998	101

(1) Includes alfalfa, clovers and all grasses.

TABLEAU 38. Bétail et grandes cultures par municipalités ou subdivisions, Manitoba, 1931—fin

Crops—Grandes cultures												
All field crops — Toutes cultures	Wheat — Blé	Barley — Orge	Oats — Avoine	Rye — Seigle	Mixed grains — Grains mélangés	Other cereals and flax — Autres céréales et lin	Cultivated hay ⁽¹⁾ — Foin cultivé ⁽¹⁾	Potatoes — Pommes de terre	Roots — Racines	Other crops — Autres cultures	Orchards and vineyards — Vergers et vignobles	Market gardens — Jardins maraichers
ac.	ac.	ac.	ac.	ac.	ac.	ac.	ac.	ac.	ac.	ac.	ac.	ac.
63,505	13,792	11,844	26,258	763	188	106	8,274	1,713	132	435	3	12
2,751	301	529	1,243	135	21	1	421	69	9	22	—	—
16,261	3,083	2,521	6,492	84	28	59	3,545	312	48	89	1	2
5,857	1,293	1,200	2,737	80	21	4	256	214	16	37	—	3
2,807	121	895	1,206	—	8	12	414	113	18	20	1	4
6,161	740	1,291	2,659	63	51	8	1,197	98	17	37	1	5
9,280	2,903	1,697	3,190	107	10	—	1,144	128	2	99	—	6
5,324	907	996	2,064	116	17	11	908	234	5	66	—	6
7,501	2,048	1,347	3,454	119	13	1	94	393	5	27	—	3
240	4	68	91	—	—	—	1	58	2	18	—	9
3,069	798	677	1,404	32	—	9	83	65	1	—	—	10
4,254	1,594	823	1,718	27	19	1	211	31	10	20	—	11
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	12
172,502	68,768	31,275	52,793	2,955	544	379	10,247	1,463	99	4,046	10	23
79,375	35,162	14,285	21,217	1,057	263	176	3,848	474	35	2,868	8	22
18,416	8,110	3,234	5,832	641	86	29	234	279	8	163	—	1
8,654	3,583	1,735	2,827	160	—	1	190	118	5	35	—	2
18,404	6,957	3,124	6,005	1,027	35	25	586	222	11	412	—	3
22,144	7,884	4,833	6,448	37	17	5	2,359	133	19	409	2	4
20,516	6,120	2,870	8,364	—	15	92	2,841	62	16	136	—	5
4,993	952	1,194	2,300	33	138	42	189	117	5	23	—	6
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	7
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	8
375,398	141,046	63,548	135,782	9,230	994	1,577	9,555	1,610	60	12,006	6	2
18,943	5,113	2,274	11,240	26	—	—	85	90	9	106	—	1
71,885	30,285	12,995	17,716	1,767	663	823	4,147	369	23	3,297	2	2
49,810	20,141	9,068	14,193	258	219	497	1,351	184	7	3,992	—	3
14,419	6,062	3,168	4,338	156	54	—	432	115	4	90	—	4
38,477	13,014	6,206	16,647	1,175	21	20	196	256	1	941	—	5
33,241	11,120	5,127	14,416	1,185	32	216	481	50	1	613	—	6
35,647	14,074	6,430	12,041	1,929	—	147	787	72	—	167	—	7
51,980	22,271	9,999	14,828	1,659	—	—	1,629	162	9	1,423	2	8
38,226	8,826	4,313	22,594	909	—	70	270	105	2	1,137	2	9
21,733	9,935	3,908	7,001	156	5	4	177	203	4	340	—	10
1,037	205	60	798	—	—	—	—	4	—	—	—	11
116,895	38,236	25,401	37,139	6,285	189	166	7,236	531	102	1,610	3	—
30,827	8,956	6,372	10,862	1,715	50	40	2,040	235	58	499	—	1
79,661	28,051	18,081	22,428	4,566	139	123	4,873	245	44	1,111	3	2
6,407	1,229	948	3,849	4	—	3	323	51	—	—	—	3
28,795	7,267	4,817	12,995	672	30	22	1,782	1,038	62	112	11	6
28,209	7,254	4,773	12,634	672	30	22	1,768	889	60	107	11	6
589	13	44	361	—	—	—	14	149	3	5	—	2

¹ Comprend la luzerne, les trèfles et toutes les herbes.

APPENDIX
CENSUS SCHEDULES

APPENDICE
FORMULES DE RECENSEMENT

LOCATION OF FARM		CENSUS OF AGRICULTURE (GENERAL FARM SCHEDULE)		ENUMERATOR'S RECORD		
Prov.....	Elect. Dist.....	DOMINION BUREAU OF STATISTICS R. H. COATS, DOMINION STATISTICIAN SEVENTH CENSUS OF CANADA, 1931		Number of farm in order of visitation.....		
Municipality.....	(If Improvement District give number)			Page and line on which name of operator on population schedule is written. {Page..... Line.....}		
Enumeration Subdistrict No.....				Date enumerated, day.....month.....		
Sec.....Tp.....R.....M.....				Signed..... Enumerator		
Sec.....Tp.....R.....M.....					Checked by..... Commissioner	
Sec.....Tp.....R.....M.....						

1. **All questions must be answered.** Inability to obtain exact data does not justify failure to answer a question. The most accurate returns that the circumstances permit must be obtained. If farm records or accounts are kept, take information from them. If such records are not available, careful estimates should in all cases be obtained or made.
2. **Farm Operator.** All replies on this schedule should relate to the farm occupied June 1, 1931, by the person named in answer to Inquiry No. 1, who is called "Farm Operator." The term "Farm Operator" is employed in the Census to designate the person who directly works the farm, whether as owner, hired manager, tenant or cropper. Note

carefully that farms should be returned in the name of the person actually conducting the agricultural operations.

3. **Definition of Farm.** Include as a "Farm" every tract of land of one acre or more which produced in the year 1930 agricultural products to the value of \$50 or over or which is under crop of any kind or employed for pasturing in 1931.
4. **Occupied Farm Land** has reference only to the land occupied and used for agricultural purposes situated within the enumeration subdistrict assigned to the enumerator on June 1, 1931. It does not refer to land held or occupied outside of the enumerator's district.

FARM OPERATOR, JUNE 1, 1931

1. Name.....

2. Post Office address.....Age.....

3. Birthplace.....

4. How long have you lived in Canada (if not Canadian-born)?..... years

5. How many years have you farmed (a) as Owner?..... years (b) as Tenant?..... years

6. How long have you operated the farm you now occupy?..... years..... months

FARM WORKERS, 1930

7. How many persons 14 years of age and over were employed the year round on this farm in 1930? (exclusive of housework) M..... F..... (a) Members of family (including operator), M..... F..... (b) hired men, No.....

8. How many persons were hired temporarily for seasonal work on this farm in 1930? (exclusive of housework) M..... F.....

FARM POPULATION, 1931

9. Total number of persons, all ages, living on this farm June 1, 1931? M..... F.....

10. How many persons left this farm in the last 12 months to live permanently in a city, town or village? M..... F.....

11. How many persons who formerly lived in a city, town or village have in the last 12 months come to live permanently on this farm? M..... F.....

FARM ACREAGE AND TENURE, JUNE 1, 1931

12. Total number of acres in this farm.....
(Give all lands operated by the person or persons named under Inquiry No. 1, including outlying or separate fields, pasture or woodland which are situated in your enumeration subdistrict)

13. How many acres in this farm do you (a) own?..... (b) rent from others?.....

14. How many acres of land rented are improved?.....

15. What do you pay as rent per year? (If rent paid in kind give cash value) \$.....

16. Do you operate this farm on shares?.....
(Answer Yes or No. If answer (yes) give fraction paid as $\frac{1}{2}$, $\frac{1}{3}$, etc.)

17. Do you operate this farm for others as hired manager? (Answer Yes or No).....

CROPS	CROPS HARVESTED ON THIS FARM IN 1930 (whether by present occupier or not)			
	Acres under crop. (Give in this column the total number of acres sown or planted in 1930 whether a crop was produced or not)	Quantity harvested. (Give total production whether sold, kept on farm for seed or feed or any other purpose)	Crop failure. (Acres sown or planted in 1930 from which no crops were harvested because of crop failure. This acreage is included in Column 1. Give cause, hail, drought, etc.)	Acres sown or planted for harvest of 1931
Grains:	1	2	3	4
49. Wheat, fall sown.....	bu.....	bu.....	bu.....	bu.....
50. Durum wheat, spring sown.....	bu.....	bu.....	bu.....	bu.....
51. Other wheat, spring sown.....	bu.....	bu.....	bu.....	bu.....
52. Barley.....	bu.....	bu.....	bu.....	bu.....
53. Oats.....	bu.....	bu.....	bu.....	bu.....
54. Rye, fall sown.....	bu.....	bu.....	bu.....	bu.....
55. Rye, spring sown.....	bu.....	bu.....	bu.....	bu.....
56. Corn, for husking.....	bu.....	bu.....	bu.....	bu.....
57. Flax, for seed.....	bu.....	bu.....	bu.....	bu.....

CONDITION OF FARM LAND

18. Acres of improved land in this farm in 1931.....ac.
(Give all land which has been brought under cultivation, and is now fit for the plough, including orchards, gardens, and land occupied by buildings)
19. Acres of woodland in this farm in 1931.....ac.
(Give land covered with natural or planted forest trees, which will, now or later, yield)
20. Acres of unbroken prairie or natural pasture in this farm in 1931.....ac.
21. Acres of wet marsh or other waste land in this farm in 1931.....ac.
Note—The totals of 18, 19, 20, and 21 must add to the acreage given under Inquiry 12.
22. Number of forest trees planted and growing on this farm in 1931.....no.
23. How many acres of the improved land will be under pasture in 1931?.....ac.
24. How many acres of the improved land will be summer fallowed in 1931?.....ac.
(Do not include in 24 land reported under 23)
25. How many acres of improved land in this farm in 1930?.....ac.
26. How many acres of the improved land were in pasture in 1930?.....ac.
27. How many acres of the improved land were summer fallowed in 1930?.....ac.
(Do not include in 27 land reported under 26)

FARM VALUES, JUNE 1, 1931

28. Total value of this farm (including land and buildings).....\$
(Give the amount for which the farm would sell under ordinary conditions)
29. Value of all buildings included in 28.....\$
(In the case of institutions include only the value of buildings used for farm purposes)
30. Value of all implements and machinery used on this farm.....\$
(Include threshing machines, engines, motors, automobiles, trucks, combines, tools, wagons, carriages, harness, dairy apparatus, etc.)

FARM MORTGAGE, JUNE 1, 1931

31. Total mortgage on this farm, June 1, 1931 \$..... Interest paid in 1930 \$.....
If there was no mortgage write "none". Report only for owned farms.

FARM EXPENSES ON THIS FARM IN 1930

32. Amount expended in 1930 for hay, grain, mill feed and other products (not raised on this farm) for use as feed for domestic animals and poultry.....\$
33. Amount expended in 1930 for commercial fertilizers.....\$
34. Amount expended in 1930 for spraying chemicals.....\$
35. Amount expended in 1930 for field and garden seeds.....\$
36. Amount paid for electric current for light and power in 1930.....\$
37. Taxes paid or payable on land and buildings of this farm in 1930. (Do not include income tax or poll tax).....\$
38. Amount expended in money in 1930 for farm labour (exclusive of housework).....\$
39. Number of weeks of farm work done by hired labour, all ages, in 1930 (exclusive of housework).....Weeks
40. Estimated value of house or of room and board furnished farm labourers in 1930 (exclusive of housework).....\$

FARM FACILITIES, JUNE 1, 1931

41. What kind of road adjoins this farm?.....
(Indicate whether asphalt, concrete, macadam, gravel, improved or unimproved dirt road)
42. Distance in miles to nearest market town..... To R.R. Station.....
43. Give the number on this farm of the following: (a) Threshing machines.....
(b) Tractors..... (c) Automobiles..... (d) Motor trucks.....
(e) Combines..... (f) Binders..... (g) Headers.....
(h) Milking machines..... (i) Cream separators..... (j) Silos.....
(k) Gasoline engines (stationary)..... (l) Electric motors (for farm work).....
44. Has this farmhouse running water (a) In kitchen?..... (b) In bathroom?.....
45. Has this farmhouse a telephone?..... 48. Radio?.....
47. Has this farmhouse electric light?..... 48. Gas?.....
(Answer Inquiries 44 to 48 by yes or no)

58. Buckwheat.....bu.
59. Beans.....bu.
60. Peas.....bu.
61. Mixed grains.....bu.

Hay and Forage:

62. Timothy.....ton
63. Timothy and clover.....ton
64. Alfalfa.....ton
65. Millet and Hungarian grass.....ton
66. Brome grass.....ton
67. Western rye grass.....ton
68. Prairie hay or natural grass.....ton
69. Corn for ensilage or fodder.....ton
70. Grains cut for hay.....ton
71. Grains cut for summer feeding.....ton
(Acreage given under 70 or 71 should not appear elsewhere)
72. Sunflower.....ton
73. Sweet clover.....ton
74. Other fodder crops.....ton
(Give name)

Potatoes and Roots:

75. Potatoes.....bu.
76. Turnips and swedes.....bu.
77. Mangolds and sugar beets, for feed.....bu.
78. Carrots, for feed.....bu.
79. Sugar beets, for sugar.....ton
80. Other field roots.....bu.
(Give name)

Miscellaneous Field Crops:

81. Tobacco.....bu.
82. Hops.....bu.
83. Flax, for fibre.....bu.
84. Hemp.....bu.
85. Other crops.....bu.
(Give name)

GRASS SEEDS HARVESTED ON THIS FARM IN 1930

86. Red Clover.....bu. 89. Other Clover.....bu. 92. Brome grass.....bu.
87. Alsike Clover.....bu. 90. Alfalfa.....bu. 93. Other grass.....bu.
88. Sweet Clover.....bu. 91. Timothy.....bu.

CROPS OF 1930 SOLD OR TO BE SOLD

94. Wheat.....bu. 98. Flax.....bu. 102. Hay.....tons
95. Oats.....bu. 99. Corn.....bu. 103. Potatoes.....bu.
96. Barley.....bu. 100. Timothy seed.....bu. 104. Roots.....bu.
97. Rye.....bu. 101. Clover seed.....bu. 105. Tobacco.....lb.

IRRIGATED CROPS ON THIS FARM IN 1930

106. Was any part of this farm irrigated in 1930?..... Total acreage irrigated.....
(Yes or No)
107. Name and address of enterprise supplying water.....

Draw a circle around the question number of each crop grown on irrigated land in 1930.

108. **Farm Garden:** Value of all vegetables (including onions, tomatoes, green peas, string beans, etc.), grown in 1930 for home use only \$.....

Market Garden: (Vegetables produced mainly for sale, not for home use)	Harvested on this farm in 1930				Acres or fraction of an acre planted in 1931
	Acres or fraction of an acre	Quantity	Unit of measure	Value	
	1	2	3	4	
109. Asparagus.....				\$.....	
110. Cabbages.....				\$.....	
111. Cauliflowers.....				\$.....	
112. Cantaloupes and melons.....				\$.....	
113. Celery.....				\$.....	
114. Cucumbers.....				\$.....	
115. Green beans.....				\$.....	
116. Green peas.....				\$.....	
117. Lettuce.....				\$.....	
118. Onions.....				\$.....	
119. Sweet corn.....				\$.....	
120. Tomatoes.....				\$.....	
121. Carrots.....				\$.....	
122. Beets.....				\$.....	
123. Parsnips.....				\$.....	
124. Rhubarb.....				\$.....	
125. Other (give name).....				\$.....	

Orchard Fruits: (Do not include nursery stock)	Products of 1930		Number of trees June 1, 1931	
	Quantity	Value	Not of bearing age	Of bearing age
126. Apples.....	bu.....	\$.....		
127. Crab apples.....	bu.....	\$.....		
128. Peaches.....	bu.....	\$.....		
129. Pears.....	bu.....	\$.....		
130. Plums.....	bu.....	\$.....		
131. Cherries.....	lb.....	\$.....		

Total acreage under orchard June 1, 1931.....acres

Small Fruits—Cultivated: (Do not include wild fruits)	Harvested on this farm in 1930			Acres or fraction of an acre under crop, 1931
	Acres or fraction of an acre	Quantity	Value	
132. Strawberries.....		qts.....	\$.....	
133. Raspberries.....		qts.....	\$.....	
134. Blackberries.....		qts.....	\$.....	
135. Currants, all kinds.....		qts.....	\$.....	
136. Loganberries.....		qts.....	\$.....	
137. Gooseberries.....		qts.....	\$.....	
138. Other (give name).....		qts.....	\$.....	

Milk produced in 1930:

171. Cows milked in 1930, No..... 172. Total milk produced in 1930, lb.....
Include milk fed to animals, consumed on farm, sold or otherwise disposed of (10 lb. = 1 gallon)

Disposition of Milk in 1930:	Quantity	Value
173. Milk sold or sent to factory in 1930.....	lb.....	\$.....
174. Cream sold or sent to creamery on a fat basis in 1930..... (Give weight of butterfat only)	lb.....	\$.....
175. Cream sold or sent to creamery, by measure, in 1930..... (Do not include cream reported under No. 174)	gal.....	\$.....
176. Butter made on this farm in 1930.....	lb.....	\$.....
177. Butter made on this farm and sold in 1930.....	lb.....	\$.....
178. Cheese made on this farm in 1930.....	lb.....	\$.....

Sheep and Lambs, June 1, 1931:	Number	Value
179. Lambs under 1 year old.....		\$.....
180. Ewes 1 year old and over.....		\$.....
181. Rams, for breeding, 1 year old and over.....		\$.....
182. Wethers 1 year old and over.....		\$.....

Wool Clip in 1930:		
183. Number of sheep shorn in 1930.....	no.....	x x x x
184. Total weight and value of fleeces in 1930 (unwashed).....	lb.....	\$.....

185. Goats, June 1, 1931: (all ages). No..... Value \$.....

Swine, June 1, 1931:	Number	Value
186. Young pigs under 6 months old.....		\$.....
187. Sows kept for breeding, 6 months old and over.....		\$.....
188. Boars for breeding purposes, 6 months old and over.....		\$.....
189. All other hogs, 6 months old and over.....		\$.....

Poultry, June 1, 1931:	Number	Value	Number	Value
190. Hens, old stock.....		\$.....	193. Ducks and ducklings.....	\$.....
191. Chickens banded in 1931.....		\$.....	194. Geese and goslings.....	\$.....
192. Turkeys, all ages.....		\$.....	195. Other (Give name).....	\$.....

Eggs and Chickens produced on this farm in 1930:	Quantity	Value
196. Eggs produced in 1930 (Include only hen eggs produced whether sold, used, incubated or otherwise disposed of)	doz.....	x x x x
197. Eggs sold in 1930 (produced on this farm).....	doz.....	\$.....
198. Chickens raised in 1930 (Include all chickens, whether sold, consumed or on hand)	no.....	x x x x

Bees and Bee Products:	Quantity	Value
199. Hives of bees, June 1, 1931.....	no.....	\$.....
200. Honey produced in 1930.....	lb.....	\$.....
201. Beeswax produced in 1930.....	lb.....	\$.....

Young animals raised on this farm in 1930: (Include all young animals born in 1930 whether retained on the farm, sold to others, or slaughtered for food. Do not include any young animals purchased or any that died)			
202. Colts and fillies, Number.....	204. Calves, Number.....		
203. Lambs, Number.....	205. Pigs, Number.....		

Grapes grown on this farm:

139. Vines, June 1, 1931, not of bearing age, Number..... of bearing age, Number.....
 140. Grapes (total production for all purposes in 1930), pounds.....
 Total acreage under grapes June 1, 1931..... acres

Greenhouse and Hothouse Establishments:

141. Total square feet under glass, June 1, 1931..... sq. ft.....
 (Include area covered by greenhouses, sashes and frames)
 142. Number of acres not under glass, June 1, 1931..... acres.....
 143. Amount received from sale of flowers, flowering plants, etc., during 1930..... \$.....
 144. Amount received from sale of vegetable and vegetable plants during 1930..... \$.....

Nursery Acreage and Value of Products:

145. Number of acres used for growing trees, plants, etc., in 1931..... acres.....
 146. Amount received from sale of nursery products in 1930..... \$.....

Forest products cut on this farm in 1930:	Used on Farm		Sold	
	Quantity	Value	Quantity	Value
147. Firewood (Soft wood..... cords..... \$.....			cords..... \$.....	
(Hard wood..... cords..... \$.....			cords..... \$.....	
148. Fence posts..... no..... \$.....			no..... \$.....	
149. Fence rails..... no..... \$.....			no..... \$.....	
150. Railway ties..... x x x x x..... \$.....			no..... \$.....	
151. Telegraph and telephone poles..... x x x x x..... \$.....			no..... \$.....	
152. Palpwood..... x x x x x..... \$.....			cords..... \$.....	
153. Logs for lumber..... M. ft. B.M. \$.....			M. ft. B.M. \$.....	
154. Other (state kind)..... \$.....				

Maple Syrup and Sugar:

155. Maple trees tapped in 1931..... no..... x x x x
 156. Maple syrup made in 1931..... gal..... \$.....
 157. Maple sugar made in 1931..... lb..... \$.....

LIVE STOCK ON THIS FARM, JUNE 1, 1931, AND ANIMAL PRODUCTS, 1930

Horses, June 1, 1931:

- | | Number | Value |
|--|--------|---------|
| 158. Colts and fillies under 1 year of age..... | | \$..... |
| 159. Colts and fillies 1 year old and under 2 years..... | | \$..... |
| 160. Mares 2 years old and over..... | | \$..... |
| 161. Geldings 2 years old and over..... | | \$..... |
| 162. Stallions 2 years old and over (for breeding)..... | | \$..... |

163. Mules and mule colts on this farm, June 1, 1931: No..... Value \$.....

Cattle on this farm, June 1, 1931:

- | | Number | Value |
|--|--------|---------|
| 164. Calves under 1 year of age..... | | \$..... |
| 165. Heifers 1 year old and under 2 years..... | | \$..... |
| 166. Cows and heifers 2 years old and over, in milk or in calf..... | | \$..... |
| 167. Cows and heifers 2 years old and over not in milk or in calf..... | | \$..... |
| 168. Steers 1 year old and under 2 years..... | | \$..... |
| 169. Steers 2 years old and over..... | | \$..... |
| 170. Bulls 1 year old and over..... | | \$..... |

Domestic animals and poultry slaughtered on this farm in 1930 for home use or for sale: (Include only animals raised on this farm)

No.	Value	No.	Value
206. Cattle.....	\$.....	210. Hens and chickens.....	\$.....
(Other than calves).....	\$.....	211. Turkeys.....	\$.....
207. Calves.....	\$.....	212. Geese.....	\$.....
208. Sheep and lambs.....	\$.....	213. Ducks.....	\$.....
209. Swine.....	\$.....		

Domestic animals and poultry sold alive in 1930: (Include only animals raised on this farm)

No.	Value	No.	Value
214. Horses.....	\$.....	221. Swine.....	\$.....
215. Colts and fillies.....	\$.....	222. Hens, old stock.....	\$.....
216. Cows.....	\$.....	223. Chickens of 1930.....	\$.....
217. Calves.....	\$.....	224. Turkeys, all ages.....	\$.....
218. Other cattle.....	\$.....	225. Geese, all ages.....	\$.....
219. Sheep.....	\$.....	226. Ducks, all ages.....	\$.....
220. Lambs.....	\$.....	227. Other.....	\$.....

Animals bought in 1930, by this farm operator:

(Do not include purchases by drovers or dealers)	Number bought in 1930	Of number bought in 1930 how many were		
		Sold alive in 1930	Slaughtered on farm in 1930	On farm June 1, 1931
	1	2	3	4
228. Horses.....			x x x	
229. Steers.....				
230. Cows and heifers.....				
231. Calves.....				
232. Sheep and lambs.....				
233. Pigs (born in 1930).....				

Pure-bred animals, June 1, 1931: (Report the number and breed of any animals on this farm that are registered or are eligible for registration. All animals reported here must be included under Inquiries 158-190)

	Give Breed	Number
234. Mares and fillies.....		
235. Stallions and stallion colts.....		
236. Cows and heifers, all ages.....		
237. Bulls and bull calves.....		
238. Sheep and lambs.....		
239. Swine.....		
240. Hens.....		

Co-operation in marketing, in 1930: (Include only products of this farm sold to or through a farmers' marketing organization)

241. Eggs.....	\$.....	245. Cattle.....	\$.....	249. Potatoes.....	\$.....
242. Wool.....	\$.....	246. Figs.....	\$.....	250. Roots.....	\$.....
243. Sheep and lambs.....	\$.....	247. Wheat.....	\$.....	251. Fruit, all kinds.....	\$.....
244. Poultry, all kinds.....	\$.....	248. Other grains.....	\$.....	252. All other farm products.....	\$.....

Co-operative purchasing of farm supplies, in 1930:

253. Value of supplies bought from or through a farmers' co-operative organization \$.....
 254. Specific articles bought.....

SITE DE LA FERME

Province Dist. élect.
 Municipalité
 (Si c'est un district d'amélioration, en donner le numéro)
 Sous-district d'énumération N°
 Sec. Tp. R. M.
 Sec. Tp. R. M.
 Sec. Tp. R. M.
 Sec. Tp. R. M.
 (Employer une ligne séparée pour chaque section ou partie de section)

RECENSEMENT AGRICOLE

FORMULE AGRICOLE GÉNÉRALE

BUREAU FÉDÉRAL DE LA STATISTIQUE

R. H. COATS, STATISTICIEN DU DOMINION

SEPTIÈME RECENSEMENT DU CANADA.
1931

ANNOTATIONS DE L'ÉNUMÉRATEUR

N° de la ferme dans l'ordre des visites
 Page et ligne du tableau de population sur lesquelles l'exploitant est inscrit. { Page
 Ligne
 Date de l'inscription, jour mois
 Signé
 Revisé par
 Énumérateur
 Commissaire

1. Il doit être répondu à toutes les questions. Même s'il est impossible de fournir un renseignement avec exactitude, il faut donner une réponse. Il faut insister pour obtenir les informations les plus précises possible. S'il est tenu un registre ou des comptes, il faut y puiser les informations. Dans le cas contraire les estimations doivent être faites avec le plus grand soin.
2. Exploitant de ferme. Toutes les réponses portées sur cette formule doivent se rapporter à la ferme occupée le premier juin 1931 par la personne dont le nom apparaît à la question N° 1, que l'on appelle "exploitant de ferme". Le terme "exploitant de ferme" est employé dans le recensement pour désigner la personne qui travaille personnellement

la ferme, soit comme propriétaire, régisseur rétribué, locataire ou récolteur (cropper). Rappelez-vous que les fermes doivent être recensées sous le nom de la personne qui dirige réellement les opérations agricoles.

3. Définition de ferme. Considérez comme ferme toute parcelle de terre d'une acre ou plus qui a produit en 1930 une récolte quelconque d'une valeur de \$50 ou plus, ou qui est en culture ou en pâturage en 1931.
4. Ferme exploitée s'applique uniquement à la terre occupée et exploitée pour fins agricoles située le 1er juin 1931 dans les limites du sous-district confié à l'énumérateur. Ce terme ne comprend pas la terre détenue ou occupée en dehors du district de l'énumérateur.

EXPLOITANT DE FERME, 1er juin 1931

1. Nom
 2. Adresse postale
 3. Lieu de naissance
 4. Durée de la résidence au Canada (s'il n'y est pas né) années
 5. Combien de temps avez-vous travaillé sur une ferme?
 (a) comme propriétaire années (b) comme locataire années
 6. Depuis combien de temps exploitez-vous cette ferme? années

TRAVAILLEURS DE LA FERME, 1930

7. Nombre de personnes de 14 ans ou plus employées en permanence sur cette ferme, l'exploitant compris: (sans compter les travaux ménagers)
 (a) Membres de la famille (y compris l'exploitant), H. F. (b) Engagés, no.
 8. Hommes engagés temporairement sur cette ferme pour les récoltes de 1930? (sans compter le service domestique) H. F.

POPULATION DE LA FERME, 1931

9. Nombre de personnes, tous âges, vivant sur cette ferme le 1er juin 1931? H. F.
 10. Combien de personnes ont quitté cette ferme dans les douze mois, pour vivre en permanence dans une cité, ville ou village? H. F.
 11. Combien de personnes qui vivaient d'abord dans une cité, ville ou village sont venues dans les douze mois, vivre en permanence sur cette ferme? H. F.

SUPERFICIE ET TENURE DE LA FERME, 1er juin 1931

12. Superficie totale de la ferme en acres
 (Donnez les terres exploitées par la ou les personnes désignées dans la question 1, y compris lots ou terrains détachés, pâturages et terre boisée situés dans votre sous-district d'énumération)
 13. De combien d'acres de cette ferme êtes-vous? (a) propriétaire (b) locataire
 14. Combien d'acres louées sont défrichées?
 15. Combien de loyer payez-vous par année? \$
 (Si le loyer est payé en nature, en donner la valeur en argent)
 16. Êtes-vous de moitié, ou de tout autre partage?
 (Répondre oui ou non. Si la réponse est fautive, indiquer la part payée, 1, 1/2, 2, etc.)
 17. Exploitez-vous cette ferme comme gérant? (Répondre, oui ou non)

ÉTAT DE LA TERRE

18. Acres de terre défrichée sur cette ferme en 1931
 (Donner toute la terre en culture et maintenant labourable, y compris les vergers, les jardins et la terre occupée par les bâtiments)

RÉCOLTES

RÉCOLTES MOISSONNÉES SUR CETTE FERME EN 1930
(par l'exploitant actuel ou par un autre)

Acres sous culture (Donner le total d'acres semés ou plantés en 1930, que la récolte ait été bonne ou manquée)	Quantité moissonnée (Production totale, vendue, consommée ou gardée sur la ferme)	Récolte manquée (Superficie ensemencée en 1930 et qui n'a produit aucune récolte. Cette superficie est comprise dans le chiffre de la colonne 1. Indiquer la cause du manquement: rouille, grêle, sécheresse, etc.)	Acres ensemencés pour la récolte de 1931
	1	2	3
49. Blé d'hiver	bois	bois	bois
50. Blé de printemps, dur	bois	bois	bois
51. Autre blé de printemps	bois	bois	bois
52. Orge	bois	bois	bois
53. Avoine	bois	bois	bois
54. Seigle d'automne	bois	bois	bois
55. Seigle de printemps	bois	bois	bois
56. Maïs à grain	bois	bois	bois

19. Acres de terre boisée sur cette ferme en 1931.
(Donner le terrain en forêt naturelle ou arbres plantés et qui maintenant ou plus tard fourniront du bois) ac.
20. Prairie non défrichée ou pâturage naturel sur cette ferme en 1931. ac.
21. Acres en marécage ou autre terrain improdudible sur cette ferme en 1931. ac.
- Note.—L'addition de 18, 19, 20 et 21 doit donner le même chiffre que la réponse 12
22. Nombre d'arbres forestiers plantés et poussant sur cette terre en 1931. no.
23. Combien d'acres défrichées seront en pâturage en 1931? ac.
24. Combien d'acres de terre défrichée seront en jachère durant l'été de 1931? ac.
- (La terre mentionnée à 23 ne doit pas paraître à 24)
25. Combien y avait-il d'acres de terre défrichée sur cette ferme en 1930? ac.
26. Combien d'acres de terre défrichée étaient en pâturage en 1930? ac.
27. Combien d'acres de terre défrichée ont été en jachère d'été en 1930? ac.
- (La terre mentionnée à 26 ne doit pas paraître à 27)

VALEUR DE LA FERME, 1er juin 1931

28. Valeur totale de cette ferme (terrain et bâtiments) \$
(Donner le prix auquel la ferme pourrait être vendue dans des conditions ordinaires)
29. Valeur de tous les bâtiments figurant dans 28 \$
(Dans le cas d'institutions, ne donner que la valeur des bâtiments annexés à la ferme)
30. Valeur de l'outillage et de la machinerie agricole \$
(Comprendant bateaux, engins, moteurs, automobiles, instruments, machines, outils, voitures, camions, harnais, outillage pour la fabrication du beurre et du fromage, etc.)

HYPOTHÈQUES DE LA FERME, 1er juin 1931

31. Total des hypothèques sur cette ferme, au 1er juin 1931 \$ Intérêts payés en 1930 \$
(S'il n'y a pas d'hypothèque, marquer "aucune". Cette réponse ne concerne que les propriétaires)

DÉPENSES DE CETTE FERME EN 1930

32. Dépenses en 1930 pour foin, grain, issues de meunerie, etc., (non produits sur cette ferme) ayant servi à la nourriture des bestiaux et des volailles. \$
(Donner la valeur en dollars et cents)
33. Montant dépensé en 1930 pour engrais chimiques \$
(Donner la valeur en dollars et cents)
34. Montant dépensé en 1930 pour vaporisations chimiques \$
(Donner la valeur en dollars et cents)
35. Montant dépensé en 1930 pour grains et graines de semences \$
(Donner la valeur en dollars et cents)
36. Montant dépensé pour éclairage ou énergie électrique en 1930 \$
(Donner la valeur en dollars et cents)
37. Taxes payées ou dues sur terrain et bâtiments de cette ferme en 1930. \$
(Ne comprend pas l'impôt sur le revenu ni la taxe de capitation)
38. Gages payés pour main-d'œuvre agricole (travaux ménagers non compris). \$
(Donner la valeur en dollars et cents)
39. Nombre de semaines de travail par la main-d'œuvre engagée, tous âges, en 1930 (travaux ménagers non compris) semaines
(Donner le nombre en chiffres)
40. Valeur estimative du logement et de la pension de la main-d'œuvre agricole engagée en 1930. \$
(Travaux ménagers non compris)

FACILITÉS DE LA FERME, 1er juin 1931

41. Quelle est la sorte de chemin conduisant à cette ferme?
(Asphalte, béton, macadam, gravier, en terre améliorée ou non améliorée)
42. Distance en miles (a) de la ville la plus rapprochée ayant un marché.
(b) de la station de chemin de fer
43. Donner le nombre possédés de: (a) Bateaux. (b) Tracteurs. (c) Automobiles.
(d) Camions automobiles. (e) Combines. (f) Lièuses.
(g) Ététoises. (h) Trappeuses. (i) Écrémeuses. (j) Silos.
(k) Moteurs à gazoline (fixes). (l) Moteurs électriques (pour usage général seulement)
44. Cette ferme a-t-elle de l'eau courante?
(a) dans la cuisine? (b) dans la chambre de bain?
45. Cette ferme a-t-elle un téléphone? 46. Un radio?
47. L'éclairage à l'électricité? 48. Le gaz?
- (Répondre aux questions 44 à 48 par oui ou non)

57. Graine de lin. boiss.
58. Sarrasin. boiss.
59. Fèves. boiss.
60. Pois. boiss.
61. Grains mélangés. boiss.

Foin et fourrage:

62. Mil. ton
63. Mil et trèfle. ton
64. Luzerne. ton
65. Millet et mil de Hongrie. ton
66. Brome. ton
67. Rye de l'ouest. ton
68. Foin naturel. ton
69. Maïs fourrager. ton
70. Foin de grain. ton
71. Grain coupé vert en fourrage d'été. ton
(La superficie montrée dans 70 et 71 ne doit pas être répétée ailleurs)

Pommes de terre et racines:

72. Turneps. ton
73. Trèfle d'odeur. ton
74. Autres plantes fourragères. ton
(Les spécifier)
75. Pommes de terre. boiss.
76. Navets, choux de Siam. boiss.
77. Betteraves fourragères. boiss.
78. Carottes, pour fourrage. boiss.
79. Betteraves à sucre. boiss.
80. Autres racines (Les nommer) boiss.

Autres grandes cultures:

81. Tabac. Donner la quantité en tonnes, quintaux ou livres
82. Houblon.
83. Lin fibreux.
84. Chanvre.
85. Autres cultures (Les nommer)

GRAINES FOURRAGÈRES RÉCOLTÉES SUR CETTE FERME EN 1930

86. Trèfle rouge. boiss. 89. Autre trèfle. boiss. 92. Brome. boiss.
87. Trèfle d'alaise. boiss. 90. Luzerne. boiss. 93. Autres graminées. boiss.
88. Trèfle d'odeur. boiss. 91. Mil. boiss. 94. Autres graminées fourragères. boiss.

RÉCOLTES VENDUES OU DESTINÉES À LA VENTE EN 1930

94. Blé. boiss. 98. Lin. boiss. 102. Foin. tonnes
95. Avoine. boiss. 99. Maïs. boiss. 103. Pommes de terre. tonnes
96. Orge. boiss. 100. Graine de mil. boiss. 104. Racines. boiss.
97. Seigle. boiss. 101. Graine de trèfle. boiss. 105. Tabac. livres

RÉCOLTES SUR TERRAINS IRRIGUÉS EN 1930

106. Cette ferme était-elle en tout ou en partie irriguée en 1930? Superficie irriguée ac.
(oui ou non)
107. Nom et adresse du réseau d'irrigation fournissant l'eau.

Tracer un cercle autour du numéro de chaque récolte provenant de la terre irriguée.

108. Jardin potager: Valeur de tous les légumes (y compris oignons, tomates, pois verts, fèves vertes, etc.), récoltés en 1930 pour consommation sur la ferme seulement.

Culture maraîchère: (Légumes cultivés principalement pour la vente et non pour la maison)	Récoltés sur cette ferme en 1930				Aires ou fraction d'acre semées en 1931
	Aires ou fraction d'acre 1	Quantité 2	Unité de mesure 3	Valeur 4	
109. Asperges.....				\$	
110. Cboux.....				\$	
111. Choux-fleurs.....				\$	
112. Cantaloupes et melons.....				\$	
113. Céleri.....				\$	
114. Concombres.....				\$	
115. Fèves en gousses.....				\$	
116. Pois verts.....				\$	
117. Laitue.....				\$	
118. Oignons.....				\$	
119. Blé d'Inde sucré.....				\$	
120. Tomates.....				\$	
121. Carottes.....				\$	
122. Betteraves.....				\$	
123. Panais.....				\$	
124. Rhubarbe.....				\$	
125. Autres (Les nommer).....				\$	

Vergers: (Ne comprend pas les produits de pépinière)	Produits de 1930		Nombre d'arbres, 1er juin 1931	
	Quantité	Valeur	Ne rapportant pas	D'âge à rapporter
126. Pommes.....	boiss.....	\$		
127. Pommettes.....	boiss.....	\$		
128. Pêches.....	boiss.....	\$		
129. Poires.....	boiss.....	\$		
130. Prunes.....	boiss.....	\$		
131. Cerises.....	livres.....	\$		

Superficie totale en verger, 1er juin 1931.....acres

Petits fruits—Cultivés: (Ne pas inclure les fruits sauvages)	Récoltés sur cette ferme en 1930			Aires ou fraction d'acre en culture en 1931
	Aires ou fraction d'acre	Quantité	Valeur	
132. Fraises.....		pintes.....	\$	
133. Framboises.....		pintes.....	\$	
134. Mûres.....		pintes.....	\$	
135. Cassis.....		pintes.....	\$	
136. Mûres de Logan.....		pintes.....	\$	
137. Groseilles.....		pintes.....	\$	
138. Autres petits fruits (Les nommer).....		pintes.....	\$	

Lait produit en 1930:

171. Vaches traitées en 1930, nomb..... 172. Total du lait produit en 1930, liv.....
Comprend le lait donné aux animaux, consommé sur la ferme, vendu ou disposé de toute manière (10 liv. = 1 gallon)

Disposition du lait en 1930:		Quantité	Valeur
173. Lait vendu ou envoyé à la fabrique en 1930.....	liv.....	\$	
174. Crème vendue ou envoyée à la crèmerie sur la base de butyrique en 1930 (Donner le poids en butyrique).....	liv.....	\$	
175. Crème vendue ou envoyée à la crèmerie, à la mesure, en 1930.....	gal.....	\$	
(Ne comprend pas la crème de la question 174)			
176. Beurre fabriqué sur cette ferme en 1930.....	liv.....	\$	
177. Beurre fabriqué sur cette ferme et vendu en 1930.....	liv.....	\$	
178. Fromage fabriqué sur cette ferme en 1930.....	liv.....	\$	

Moutons et agneaux, 1er juin 1931:		Nombre	Valeur
179. Agneaux au-dessous d'un an.....			\$
180. Brebis d'un an et plus.....			\$
181. Béliers d'un an et plus (pour la reproduction).....			\$
182. Moutons d'un an et plus.....			\$

Tonte de la laine en 1930:		nomb.....	\$ x x x x
183. Nombre de moutons tondus en 1930.....			
184. Poids et valeur des toisons en 1930 (laine non lavée).....	liv.....		\$

185. Chèvres, 1er juin 1931: (tous âges) nomb..... Valeur \$..

Pores, 1er juin 1931:		Nombre	Valeur
186. Porcelets au-dessous de six mois.....			\$
187. Traies pour la reproduction, 6 mois et plus.....			\$
188. Verrats pour la reproduction, 6 mois et plus.....			\$
189. Tous autres pores de 6 mois et plus.....			\$

Volailles, 1er juin 1931:		Nombre	Valeur
190. Poules, adultes.....	\$		
191. Poulets couvés en 1931.....	\$		
192. Dindons, tous âges.....	\$		
193. Canards et canetons.....		Nombre	Valeur
194. Oies, tous âges.....			\$
195. Autres volailles (Les nommer).....			\$

Œufs et poulets produits sur cette ferme en 1930:		Quantité	Valeur
196. Œufs produits en 1930 (Ne compter que les œufs de poule vendus, couvés, consommés ou autrement employés).....	douz.....	x x x x	
197. Œufs vendus en 1930 (pondus sur cette ferme).....	douz.....	\$	
198. Poulets élevés en 1930.....	nomb.....	x x x x	
(Compter tous les poulets élevés, qu'ils aient été vendus, consommés ou soient encore sur la ferme)			

Abelles et leurs produits:		Quantité	Valeur
199. Ruches d'abeilles au 1er juin 1931.....	nomb.....	\$	
200. Miel produit en 1930.....	liv.....	\$	
201. Cire produite en 1930.....	liv.....	\$	

Jeunes animaux élevés sur cette ferme en 1930: (Cela comprend tous les jeunes animaux nés en 1931, conservés sur la ferme, vendus à d'autres ou abattus et mangés. N'y faites pas figurer les jeunes animaux achetés, ni ceux qui ont péri)		204. Vaux, nomb.....	205. Pores, nomb.....
202. Porcs et poulchies, nomb.....			
203. Agneaux, nomb.....			

Animaux domestiques et volailles abattus sur cette ferme en 1930: (Pour la consommation ou la vente) (Ne compter que les animaux élevés sur cette ferme)

Culture de la vigne sur cette ferme:

139. Ceps, 1er juin 1931, trop jeunes pour rapporter, No.	D'âge à rapporter, No.
140. Raisin (production totale pour tous usages en 1930), livres.
Superficie cultivée en vignes, 1er juin 1931, acres.

Culture en serre:

141. Superficie totale sous verre, 1er juin 1931, pds carrés.
(Inclure surface couverte par les serres et les couches chaudes)
142. Nombre d'acres de culture à ciel ouvert, 1er juin 1931, acres.
143. Recettes provenant de la vente de fleurs coupées, en pots, etc., en 1930 \$.
144. Recettes provenant de la vente de légumes et de plants de légumes en 1930 \$.

Pépinières:

145. Nombre br d'acres servant à la culture d'arbres, plants, etc., en 1931, Acres.
146. Recettes provenant de la vente des produits de pépinière en 1930, \$.

Produits forestiers coupés sur cette ferme en 1930:

	Employés sur la ferme		Vendus	
	Quantité	Valeur	Quantité	Valeur
147. Bois de chauffage (Mou.)	cordes.....	\$.....	cordes.....	\$.....
148. Poteaux de clôture (Dur.)	cordes.....	\$.....	cordes.....	\$.....
149. Perches de clôture.....	nom b.....	\$.....	nom b.....	\$.....
150. Traverses de chemins de fer.....	x x x x x	x x x	nom b.....	\$.....
151. Poteaux de télégraphe et de téléphone.....	x x x x x	x x x	nom b.....	\$.....
152. Bois de pulpe.....	x x x x x	x x x	cordes.....	\$.....
153. Billots pour sciage.....	M. pds.....	\$.....	M. pds.....	\$.....
154. Autres bois (Les nommer).....		\$.....		\$.....

Sirup et sucre d'érable:

155. Erables entaillés en 1931.....	Quantité	Valeur
156. Sirup fait en 1931.....	nom b.....	x x x x
157. Sirup fait en 1931.....	gal.....	\$.....
158. Sirup fait en 1931.....	liv.....	\$.....

ANIMAUX DOMESTIQUES SUR CETTE FERME, 1er JUIN 1931, ET PRODUITS ANIMAUX EN 1930**Chevaux, 1er juin 1931:**

	Nombre	Valeur
153. Poulains et pouliebes de moins d'un an.....	\$.....	\$.....
154. Poulains et pouliebes de plus d'un an et moins de deux ans.....	\$.....	\$.....
160. Juments de deux ans et plus.....	\$.....	\$.....
161. Hongres de deux ans et plus.....	\$.....	\$.....
162. Etalons de deux ans et plus (pour la reproduction).....	\$.....	\$.....

163. Mules, muets, jeunes et vieux, sur cette ferme, 1er juin 1931: No. Valeur \$.....

Bêtes à cornes sur cette ferme, le 1er juin 1931:

	Nombre	Valeur
164. Vaux au-dessous d'un an.....	\$.....	\$.....
165. Génisses d'un an et de moins de deux ans.....	\$.....	\$.....
166. Vaches et génisses de deux ans et plus en lactation ou en gestation.....	\$.....	\$.....
167. Vaches et génisses de deux ans et plus en lactation ni en gestation.....	\$.....	\$.....
168. Bouvillons au-dessus d'un an et moins de deux ans.....	\$.....	\$.....
169. Bouvillons de deux ans et plus.....	\$.....	\$.....
170. Taureaux d'un an et plus.....	\$.....	\$.....

	Nombre	Valeur		Nombre	Valeur
206. Bêtes à cornes (Autres que vaux).....	\$.....	\$.....	210. Poules et poulets.....	\$.....	\$.....
207. Vaux.....	\$.....	\$.....	211. Dindons.....	\$.....	\$.....
208. Moutons et agneaux.....	\$.....	\$.....	212. Oies.....	\$.....	\$.....
209. Porcs.....	\$.....	\$.....	213. Canards.....	\$.....	\$.....

Animaux domestiques et volailles vendus vivants, en 1930:

(Ne compter que ceux élevés sur cette ferme seulement)

	Nombre	Valeur		Nombre	Valeur
214. Chevaux.....	\$.....	\$.....	221. Porcs.....	\$.....	\$.....
215. Poulains et pouliebes.....	\$.....	\$.....	222. Poules, adultes.....	\$.....	\$.....
216. Vaches laitières.....	\$.....	\$.....	223. Poussins de 1930.....	\$.....	\$.....
217. Vaux.....	\$.....	\$.....	224. Dindes, tous âges.....	\$.....	\$.....
218. Autres bêtes à cornes.....	\$.....	\$.....	225. Oies, tous âges.....	\$.....	\$.....
219. Moutons.....	\$.....	\$.....	226. Canards, tous âges.....	\$.....	\$.....
220. Agneaux.....	\$.....	\$.....	227. Autres.....	\$.....	\$.....

Animaux achetés par l'exploitant de cette ferme en 1930:

(Ne comprend pas les achats par les bouviers et les trafiquants)

	Nombre acheté en 1930	Du nombre acheté en 1930, combien		
	1	Vendus vivants en 1930	Abattus sur la ferme en 1930	Sur la ferme le 1er juin 1931
228. Chevaux.....		2	3	4
229. Bouvillons.....				
230. Vaches et génisses.....				
231. Vaux.....				
232. Moutons et agneaux.....				
233. Porcs (nés en 1930).....				

Animaux de pur sang, 1er juin 1931: (Donner le nombre et la race de tous les animaux de cette ferme qui sont enregistrés ou susceptibles de l'être. Tous les animaux énumérés ici doivent être compris dans les réponses des questions 158 à 190)

	Race	Nombre
234. Juments et pouliebes.....		
235. Etalons et poulains.....		
236. Vaches et génisses (tous âges).....		
237. Taureaux et vaux mâles.....		
238. Moutons et agneaux.....		
239. Porcs.....		
240. Poules.....		

Ventes coopératives en 1930: (Ne comprend que les produits de cette ferme vendus à une association de fermiers ou par son intermédiaire)

241. Œufs.....	\$.....	245. Bêtes à cornes.....	\$.....	249. Pommes de terre.....	\$.....
242. Laine.....	\$.....	246. Porcs.....	\$.....	250. Racines.....	\$.....
243. Moutons et agneaux.....	\$.....	247. Blé.....	\$.....	251. Fruits de toutes sortes.....	\$.....
244. Volailles de toutes sortes.....	\$.....	248. Autre grain.....	\$.....	252. Autres produits de la ferme.....	\$.....

Articles de ferme achetés par coopération, en 1930:

253. Valeur des articles achetés d'une association de cultivateurs ou par son entremise \$.....	
254. Énumérés les articles achetés.....	

CENSUS OF AGRICULTURE

DOMINION BUREAU OF STATISTICS

R. H. COATS, DOMINION STATISTICIAN

SEVENTH CENSUS OF CANADA, 1931

ENUMERATOR'S RECORD

Number of this farm in regular order of visitation.....

Enumerated this day of 1931

Signed..... Enumerator

Checked by..... Commissioner

The information required on this schedule has reference only to "vacant farms" and "abandoned farms", that is to parcels of land, part or all of which had been brought under the plough and cropped but are now uncultivated; in the Prairie Provinces it refers to farms upon which a certain amount of breaking was done and crops grown, and in the other provinces to farms, part or all of which had been cleared of trees and stumps and cropped but are now either "vacant" or "abandoned."

VACANT FARMS.—A "vacant" farm is one which is unoccupied at the date of the Census and on which a crop of any kind was not harvested in 1930 nor is under crops of any kind in 1931. If, however, the farm is enclosed and used for pasture it should not be classed as a vacant farm but should be enumerated on the regular farm schedule as an "occupied farm." Great care should be taken to report all farms properly, whether as "Occupied farms"; "Vacant farms" or "Abandoned farms."

ABANDONED FARMS.—An "abandoned" farm is one which has been uncultivated during the last several years, is in arrears for taxes, and has to all appearances been deserted by the owner. If, however, taxes have been paid, the farm should be classed as a "vacant farm" and not as an "abandoned farm." The payment of taxes indicating that the owner has not deserted the farm but intends to recoccupy it at a later date. The enumerator should make careful inquiry on this point so that the farm may be properly classified either as an abandoned farm or as a vacant farm.

Information to reply to inquiries on this schedule may be obtained from farmers living in the vicinity of the unoccupied farm. It would be advisable for the enumerator, before starting the census of his area, to consult the local assessor's office and obtain a list of all farms which fall under the categories to be enumerated on this schedule, particularly as regards sections 1, 2, 3 and 4. An estimate of acreage of improved land and of the value of the farm may probably be correctly obtained from the occupiers of neighbouring farms.

1. LOCATION OF FARM

Province.....Electoral District.....

Municipality.....Township.....
(If Improvement District give number) (Name or Number)Name of farmer living next to this farm.....
(Write name here)

2. CLASS OF FARM

Is this a vacant farm, or an abandoned farm?.....
(Write "vacant" or "abandoned" as the case may be)

3. FARM OWNER, JUNE 1, 1931

Name.....

Present address (if known).....

Birthplace.....

4. FARM ACREAGE, JUNE 1, 1931

Total number of acres in this farm.....acres

Acres of improved land in this farm (estimated).....
(Give acreage which has been brought under cultivation and is now fit for the plough)

5. FARM VALUES, JUNE 1, 1931

Total value of this farm including buildings.....\$.....
(Give the amount for which it is estimated the farm would sell under ordinary conditions)Value of all buildings included above.....\$.....
(Estimated value)

6. FARM FACILITIES, JUNE 1, 1931

What kind of road adjoins this farm?.....
(Indicate whether asphalt, concrete, macadam, gravel, improved or unimproved dirt road)Distance to nearest market town.....
(Miles)Distance to nearest R.R. Station.....
(Miles)Principal reasons why farmer has left this farm.....
(To answer this question get information from neighbours)

RECENSEMENT DE L'AGRICULTURE

BUREAU FÉDÉRAL DE LA STATISTIQUE

R. H. COATS, STATISTICIEN DU DOMINION

SEPTIÈME RECENSEMENT DU CANADA, 1931

ANNOTATIONS DE L'ÉNUMÉRATEUR

Numéro de la ferme dans l'ordre régulier des visites.....

Énumérée ce..... jour d..... 1931

Signé..... Énumérateur

Visé par..... Commissaire

Les informations en réponse à ce questionnaire ne couvrent que les fermes "inoccupées" et les fermes "abandonnées", c'est-à-dire toute parcelle de terre qui, en tout ou en partie, a déjà été labourée ou cultivée mais qui est maintenant inoccupée; dans les Provinces des Prairies, elles couvrent les fermes sur lesquelles une certaine proportion a été défoncée et cultivée, et dans les autres provinces, les fermes qui, en tout ou en partie, ont été déboisées, essouchées et cultivées, mais qui sont maintenant "inoccupées" ou "abandonnées."

FERMES INOCCUPÉES.—Une ferme est "inoccupée" quand, à la date du Recensement, elle n'a pas d'occupant, n'a donné aucune récolte en 1930 et n'est sous aucune culture en 1931. Cependant, si la ferme est clôturée et sert au pâturage elle ne doit pas être classifiée comme "ferme inoccupée", mais doit plutôt être énumérée sur la formule régulière comme une "ferme occupée". Il faut distinguer très soigneusement entre une "ferme occupée", une "ferme inoccupée" et une "ferme abandonnée".

FERMES ABANDONNÉES.—Par "ferme abandonnée" il faut comprendre une ferme inoccupée depuis quelques années, dont les taxes sont en souffrance, et qui a toutes les apparences d'être désertée par son propriétaire. Cependant, si les taxes ont été payées, elle doit être classifiée comme "ferme inoccupée" et non comme "ferme abandonnée". Le paiement des taxes est une indication que le propriétaire n'a pas "déserté" la ferme mais qu'il a l'intention de l'occuper plus tard. L'énumérateur doit s'enquérir soigneusement de ce détail afin que la ferme soit proprement classifiée comme "inoccupée" ou "abandonnée".

Les informations répondant au présent questionnaire peuvent être obtenues des fermiers vivant dans le voisinage de la ferme inoccupée. Il serait sage pour l'énumérateur, avant de commencer ses visites, de consulter le bureau local des cotiseurs et d'obtenir la liste de toutes les fermes tombant dans une des catégories couvertes par la présente formule, particulièrement en ce qui concerne les sections 1, 2, 3 et 4. Les occupants des fermes du voisinage sont probablement en état de donner des informations assez exactes sur la superficie défrichée et sur la valeur de la ferme.

1. SITUATION DE LA FERME

Province.....District Electoral.....

Municipalité.....Township.....
(Si district d'amélioration en donner le numéro) (Nom ou numéro)Nom du fermier voisin de cette ferme.....
(Ecrire son nom ici)

2. CLASSIFICATION DE LA FERME

Cette ferme est-elle inoccupée ou abandonnée?.....
(Ecrire: "inoccupée" ou "abandonnée" suivant le cas)

3. PROPRIÉTAIRE DE LA FERME, 1er JUIN 1931

Nom.....

Adresse actuelle (si connue).....

Lies de naissance.....

4. SUPERFICIE DE LA FERME, 1er JUIN 1931

Superficie totale de cette ferme y compris les bâtiments.....acres

Superficie défrichée sur cette ferme (estimation).....acres
(Donner la superficie qui a été mise en culture et qui est encore en état d'être labourée)

5. VALEUR DE LA FERME, 1er JUIN 1931

Valeur totale de cette ferme.....\$.....
(Donner le montant auquel la ferme pourrait être vendue dans les circonstances ordinaires)Valeur des bâtiments comprise dans le chiffre ci-dessus \$.....
(Estimation)

6. FACILITÉS DE LA FERME, 1er JUIN 1931

Quelles sortes de routes mènent à cette ferme?.....
(Dire si c'est une route en asphalte, béton, gravier, terre améliorée ou non améliorée)Distance de la ville la plus rapprochée ayant un marché.....
(Milles)Distance de la station de chemin de fer la plus rapprochée.....
(Milles)Principales raisons pour lesquelles le propriétaire a quitté cette ferme:
(Les informations en réponse à cette question peuvent être obtenues des voisins.)

FORM 3

DOMINION BUREAU OF STATISTICS

SEVENTH CENSUS OF CANADA, 1931

ANIMALS, ANIMAL PRODUCTS, FRUITS, ETC., NOT ON FARMS

Province, Electoral District, (Write name and number) {Enumeration Subdistrict
(Ecrire le nom et le numéro) {Sous-District de Recensement}

Page and line of "Population Schedule" on which owner or occupier is enumerated.		NAME		HORSES, JUNE 1, 1931 (Include all horses)			
		of occupier, owner, manager or other person in charge.		Colts under 1 year.	Colts and fillies 1 year old and under 2 years of age.	Mares 2 years old and over.	All other horses.
Page.	Line.			Number.	Number.	Number.	Number.
Page et ligne du tableau de population sur lequel le propriétaire ou occupant est inscrit.		NOM de l'occupant, propriétaire, gérant ou exploitant à un titre quelconque.		CHEVAUX, 1er JUIN 1931 (Comprend tous les chevaux)			
Page.	Ligne.			Poulains de moins de 1 an.	Poulains et pouliches entre 1 an et 2 ans.	Juments de 2 ans et plus.	Tous autres chevaux.
1	2	3		Nombre.	Nombre.	Nombre.	Nombre.
				4	5	6	7

Total value all horses.	MULES		CATTLE, JUNE 1, 1931 (Include all cattle)				SWINE	POULTRY ON HAND, JUNE 1, 1931		
	Mules all ages.	Calves under 1 year.	Heifers 1 year old and under 2 years of age.	Cows and heifers 2 years old and over, not in milk or in calf.	Cows and heifers 2 years old and over, in milk or in calf.	All other cattle.		Hogs and pigs on hand June 1, 1931.	Hens, (old stock), 4 months old and over.	Chickens hatched in 1931 and on hand June 1, 1931.
\$	Number.	Number.	Number.	Number.	Number.	Number.	Number.	Number.	Number.	Number.
8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18

Valeur totale des chevaux.	MULETS		BÊTES À CORNES, 1er JUIN 1931 (Comprend toutes les bêtes à cornes)				PORCS	VOLAILLES À LA BASSE-COUR, 1er JUIN 1931		
	Mulets et mules de tout âge.	Veaux de moins de 1 an.	Génisses entre 1 an et 2 ans.	Vaches et génisses de 2 ans et plus, ni en lactation ni en gestation.	Vaches et génisses de 2 ans et plus en lactation ou en gestation.	Toutes autres bêtes à cornes.		Porcs et pourceaux au 1er juin 1931.	Poules (adultes) et poulets de 4 mois et plus.	Poussins nés en 1931 et en mains au 1er juin 1931.
\$	Nombre.	Nombre.	Nombre.	Nombre.	Nombre.	Nombre.	Nombre.	Nombre.	Nombre.	Nombre.
8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18

BEES, JUNE 1, 1931		ANIMAL PRODUCTS, 1930 (Do not include articles purchased)							PURE-BRED ANIMALS REGISTERED OR ELIGIBLE FOR REGISTRATION ON JUNE 1, 1931 (Included in Columns 4 to 18)	
Hives owned and kept on this plot.	Hives owned but kept elsewhere.	Cows milked in 1930.	Total Milk produced in 1930.	Home-made Butter produced in 1930.	Eggs produced in 1930.	Honey produced in 1930.	Wax produced in 1930.	Horses		
Number.	Number.	Number.	Gallons.	Pounds.	Dozen.	Pounds	Pounds	Number.	Breed.	
19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	

ABEILLES, 1er JUIN 1931		PRODUITS ANIMAUX EN 1930 (A l'exclusion de ceux achetés)							ANIMAUX DE RACE PURE ENREGISTRÉS OU SUSCEPTIBLES DE L'ÊTRE AU 1er JUIN 1931 (Compris dans les colonnes 4 à 18)	
Ruches en mains gardées sur ce lopin de terre.	Ruches en mains gardées ailleurs.	Vaches traitées en 1930.	Total du lait produit en 1930.	Beurre fait à domicile en 1930.	Œufs produits en 1930.	Miel produit en 1930.	Cire produite en 1930.	Chevaux		
Nombre.	Nombre.	Nombre.	Gallons.	Livres.	Doz.	Livres.	Livres.	Nombre.	Race	
19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	

BUREAU FÉDÉRAL DE LA STATISTIQUE

SEPTIÈME RECENSEMENT DU CANADA, 1931

FORMULE 3

ANIMAUX ET LEURS PRODUITS, FRUITS, ETC., NON DANS LES FERMES

No. in Municipality of (dans la municipalité de) (Insert name and state whether city, town, village or rural municipality.)
(Ecrire le nom et spécifier si c'est une cité, une ville, un village ou une
municipalité rurale.)

Enumerator
Recenseur

PURE-BRED ANIMALS REGISTERED OR ELIGIBLE FOR REGISTRATION ON JUNE 1, 1931
(Included in Columns 4 to 18)

GARDENS AND HOTHOUSES

Cattle		Poultry		Square feet under glass June 1, 1931.	Value of vegetables and vegetable plants produced in 1930.	Value of flowers and flowering plants sold in 1930.
Number.	Breed.	Number.	Breed.			
ANIMAUX DE RACE PURE ENREGISTRÉS OU SUSCEPTIBLES DE L'ÊTRE AU 1er JUIN 1931 (Compris dans les colonnes 4 à 18)				JARDINS ET SERRES		
Bêtes à cornes		Volailles		Superficie sous verre, en pieds carrés au 1er juin 1931.	Valeur des légumes et plantes potagères produits en 1930.	Valeur des fleurs et plants de fleurs vendus en 1930.
Nombre.	Race.	Nombre.	Race.			
29	30	31	32	33	34	35

FRUIT TREES IN 1931 AND FRUIT IN 1930
(Report all trees under each class whether bearing or not bearing)

Apples		Peaches		Pears		Plums	
Trees in 1931.	Fruit produced in 1930.	Trees in 1931.	Fruit produced in 1930.	Trees in 1931.	Fruit produced in 1930.	Trees in 1931.	Fruit produced in 1930.
Number.	Bushels.	Number.	Bushels.	Number.	Bushels.	Number.	Bushels.

ARBRES FRUITIERS EN 1931 ET FRUITS EN 1930
(Enumérer tous les arbres fruitiers par espèces, en rapport ou non)

Pommes		Pêches		Poires		Prunes	
Pommiers en 1931.	Fruits produits en 1930.	Pêchers en 1931.	Fruits produits en 1930.	Poîriers en 1931.	Fruits produits en 1930.	Pruniers en 1931.	Fruits produits en 1930.
Nombre.	Boiss.	Nombre.	Boiss.	Nombre.	Boiss.	Nombre.	Boiss.
36	37	38	39	40	41	42	43

FRUIT TREES IN 1931 AND FRUIT IN 1930
(Report all trees under each class whether bearing or not bearing)

GRAPES AND SMALL FRUITS PRODUCED IN
1930

Cherries		Other Fruit		Grapes.	Strawberries.	Raspberries.	Currants and gooseberries.	Other small fruit (state kind).
Trees in 1931.	Fruit produced in 1930.	Trees in 1931.	Fruit produced in 1930.					
Number.	Bushels.	Number.	Bushels.	Pounds.	Boxes.	Boxes.	Quarts.	Quarts.

ARBRES FRUITIERS EN 1931 ET FRUITS EN 1930
(Enumérer tous les arbres fruitiers par espèces,
en rapport ou non)

RAISINS ET PETITS FRUITS PRODUITS EN 1930

Cerises		Autres fruits		Raisins.	Fraises.	Fram- boues.	Cassis et gro- seilles de toutes sortes.	Autres petits fruits (Les nommer).
Cerisiers en 1931.	Fruits produits en 1930.	Arbres en 1931.	Fruits produits en 1930.					
Nombre.	Boiss.	Nombre.	Boiss.	Livres.	Boîtes.	Boîtes.	Pintes.	Pintes.
44	45	46	47	48	49	50	51	52

DESCRIPTION OF CENSUS DIVISIONS

There being no fixed political divisions in Manitoba, corresponding to counties in Eastern Canada, it has been found impracticable to compare, for rural parts, the data collected at any census with that of a previous one for smaller areas than the province as a whole. To overcome this difficulty, the province has been divided for statistical purposes into "Census Divisions" and subdivisions, as per descriptions following.

These "Census Divisions" have been so laid out that as population increases, they may be subdivided without destroying the means of comparing the variations in population and agriculture disclosed by decennial and quinquennial censuses.

A map showing the boundaries of divisions and subdivisions of Manitoba is inserted on the second page of the General Tables section.

MANITOBA

Division No. 1 comprises the municipalities of Birch River (1), Hanover (2), La Broquerie (3), Piney (4), Ste. Anne (5), Sprague (6), Stuartburn (7), Taché (8); Unorganized parts (9); Indian Reserves.

Division No. 2 comprises the municipalities of De Salaberry (1), Franklin (2), Montcalm (3), Morris (4), Rhineland (5), Roland (6), Stanley (7), Thompson (8); Indian Reserves; Towns—Emerson, Morden, Morris; Villages—Gretna, Plum Coulee, Winkler.

Division No. 3 comprises the municipalities of Argyle (1), Lorne (2), Louise (3), Pembina (4), Riverside (5), Roblin (6), Strathecona (7), Turtle Mountain (8); Indian Reserves; Towns—Killarney; Villages—Manitou, Pilot Mound.

Division No. 4 comprises the municipalities of Albert (1), Arthur (2), Brenda (3), Cameron (4), Edward (5), Morton (6), Whitewater (7), Winchester (8); Towns—Boissevain, Deloraine, Hartney, Melita; Villages—Napinka.

Division No. 5 comprises the municipalities of Brokenhead (1), Kildonan East and Kildonan North (3), Lac du Bonnet (4), St. Clements (5), St. Paul East (6), Springfield (7), Victoria Beach (8), White-mouth (9); Unorganized parts (2) and (10); Indian Reserves; Towns—Beauséjour, Transcona; Villages—Garson, Great Falls.

Division No. 6 comprises the municipalities of Cartier (1), Charleswood (2), Dufferin (3), Fort Garry (4), Grey (5), Macdonald (6), Portage la Prairie (7), Ritchot (8), St. Vital (9); Indian Reserves; Cities—Portage la Prairie, St. Boniface, Winnipeg; Towns—Carman, Tuxedo; Villages—Brooklands.

Division No. 7 comprises the municipalities of Cornwallis (1), Cypress North (2), Cypress South (3), Elton (4), Norfolk North (5), Norfolk South (6), Oakland (7), Victoria (8); Cities—Brandon; Towns—Carberry; Villages—Wawanesa.

Division No. 8 comprises the municipalities of Daly (1), Glenwood (2), Pipestone (3), Sifton (4), Wallace (5), Whitehead (6), Woodworth (7); Indian Reserves; Towns—Oak Lake, Rivers, Souris, Virden; Villages—Elkhorn.

Division No. 9 comprises the municipalities of Assiniboia (1), Kildonan West and Old Kildonan (2), Rockwood (3), Rosser (4), St. Andrews (5), St. François Xavier (6), St. James (7), St. Paul West (8), Woodlands (9); Towns—Selkirk, Stonewall, Winnipeg Beach; Villages—Teulon.

Division No. 10 comprises the municipalities of Glenella (1), Lakeview (2 pt.), Langford (3), Lansdowne (4), McCreary (5), Rosedale (6), Westbourne (7); Unorganized parts (2 pt.); Indian Reserves. Towns—Gladstone, Neepawa.

Division No. 11 comprises the municipalities of Archie (1), Birtle (2), Blanshard (3), Clanwilliam (4), Ellise (5), Hamiota (6), Harrison (7), Miniota (8), Minto (9), Odanah (10), Saskatchewan (11), Shoal Lake (12), Strathclair (13); Indian Reserves; Towns—Birtle, Minnedosa, Rapid City; Villages—Fox-warren, Hamiota, Shoal Lake.

Division No. 12 comprises the municipalities of Armstrong (1), Bifrost (2), Chatfield (3), Coldwell (4), Erickdale (5), Fisher Branch (6), Gimli (7), Kreuzburg (8), St. Laurent (9), Siglunes (10), Woodlea (11); Indian Reserves; Villages—Gimli.

Division No. 13 comprises the municipalities of Dauphin (1), Ethelbert (2), Lawrence (3), Mossy River (4), Ochre River (5), Ste. Rose (6); Unorganized parts (7); Indian Reserves; Towns—Dauphin; Villages—Ste. Rose du Lac, Winnipegosis.

Division No. 14 comprises the municipalities of Boulton (1), Gilbert Plains (2), Grandview (3), Hillsburg (4), Rossburn (5), Russell (6), Shellmouth (7), Shell River (8), Silver Creek (9); Unorganized parts (10); Indian Reserves; Towns—Grandview, Russell; Villages—Binscarth, Gilbert Plains, Roblin, Rossburn.

Division No. 15 comprises the municipalities of Minitonas (1), Swan River (2); Unorganized parts (3); Towns—Swan River.

Division No. 16 comprises Unorganized northern parts; Indian Reserves; Towns—The Pas.

DESCRIPTION DES DIVISIONS DE RECENSEMENT

Le Manitoba n'ayant pas de divisions politiques fixes correspondant aux comtés du Canada oriental, il a été trouvé peu pratique de comparer, dans les régions rurales, les données colligées à tous recensements avec celles de recensements antérieurs pour des régions moins grandes que la province dans son ensemble. Afin de surmonter cette difficulté, la province a été divisée, pour fins statistiques, en divisions et subdivisions de recensement.

Ces "Divisions de recensement" ont été créées de telle façon que, à mesure que la population de la province augmente, elles puissent être subdivisées sans détruire les moyens de comparer les variations dans la population et l'agriculture relevées par les recensements décennaux et quinquennaux.

Une carte montrant les frontières des divisions et subdivisions de la province du Manitoba paraît à la deuxième page de la section réservée aux tableaux d'ensemble.

MANITOBA

Division N° 1.—Elle comprend les municipalités de: Birch-River (1), Hanover (2), La Broquerie (3), Piney (4), Ste-Anne (5), Sprague (6), Stuartburn (7), Taché (8); Parties inorganisées (9); Réserves indiennes.

Division N° 2.—Elle comprend les municipalités de: De-Salaberry (1), Franklin (2), Montcalm (3), Morris (4), Rhineland (5), Roland (6), Stanley (7), Thompson (8); Réserves indiennes; Villes—Emerson, Morden, Morris; Villages—Gretna, Plum Coulee, Winkler.

Division N° 3.—Elle comprend les municipalités de: Argyle (1), Lorne (2), Louise (3), Pembina (4), Riverside (5), Roblin (6), Strathcona (7), Turtle Mountain (8); Réserves indiennes; Villes—Killarney; Villages—Manitou, Pilot Mound.

Division N° 4.—Elle comprend les municipalités de: Albert (1), Arthur (2), Brenda (3), Cameron (4), Edward (5), Morton (6), Whitewater (7), Winchester (8); Villes—Boissevain, Deloraine, Hartney, Melita; Villages—Napinka.

Division N° 5.—Elle comprend les municipalités de: Brokenhead (1), Kildonan est et Kildonan nord (3), Lac du Bonnet (4), St-Clements (5), St-Paul Est (6), Springfield (7), Victoria Beach (8), Whitemouth (9); Parties inorganisées (2 et 10); Réserves indiennes; Villes—Beauséjour, Transcona; Villages—Garson, Great Falls.

Division N° 6.—Elle comprend les municipalités de: Cartier (1), Charleswood (2), Dufferin (3), Fort Garry (4), Grey (5), Macdonald (6), Portage la Prairie (7), Ritchot (8), St-Vital (9); Réserves indiennes; Cités—Portage la Prairie, St-Boniface, Winnipeg; Villes—Carman, Tuxedo; Villages—Brooklands.

Division N° 7.—Elle comprend les municipalités de: Cornwallis (1), Cypress North (2), Cypress South (3), Elton (4), Norfolk North (5), Norfolk South (6), Oakland (7), Victoria (8); Cités—Brandon; Villes—Carberry; Villages—Wawanesa.

Division N° 8.—Elle comprend les municipalités de: Daly (1), Glenwood (2), Pipestone (3), Sifton (4), Wallace (5), Whitehead (6), Woodworth (7); Réserves indiennes; Villes—Oak Lake, Rivers, Souris, Virden; Villages—Elkhorn.

Division N° 9.—Elle comprend les municipalités de: Assiniboia (1), Kildonan ouest et Old Kildonan (2), Rockwood (3), Rosser (4), St. Andrews (5), St-François-Xavier (6), St. James (7), St-Paul ouest (8), Woodlands (9); Villes—Selkirk, Stonewall, Winnipeg Beach; Villages—Teulon.

Division N° 10.—Elle comprend les municipalités de: Glenella (1), Lakeview (2 pt.), Langford (3), Lansdowne (4), McCreary (5), Rosedale (6), Westbourne (7); Parties inorganisées (2 pt.); Réserves indiennes; Villes—Gladstone, Neepawa.

Division N° 11.—Elle comprend les municipalités de: Archie (1), Birtle (2), Blanshard (3), Clanwilliam (4), Ellice (5), Hamiota (6), Harrison (7), Miniota (8), Minto (9), Odanah (10), Saskatchewan (11), Shoul Lake (12), Strathclair (13); Réserves indiennes; Villes—Birtle, Minnedosa, Rapid City; Villages—Foxwarren, Hamiota, Shoul Lake.

Division N° 12.—Elle comprend les municipalités de: Armstrong (1), Bifrost (2), Chatfield (3), Coldwell (4), Eriksdale (5), Fisher Branch (6), Gimli (7), Kreuzburg (8), St-Laurent (9), Siglunes (10), Woodlea (11); Réserves indiennes; Villages—Gimli.

Division N° 13.—Elle comprend les municipalités de: Dauphin (1), Ethelbert (2), Lawrence (3), Mossy River (4), Ochre River (5), Ste-Rose (6); Parties inorganisées (7); Réserves indiennes; Villes—Dauphin; Villages—Ste-Rose du Lac, Winnipegosis.

Division N° 14.—Elle comprend les municipalités de: Boulton (1), Gilbert Plains (2), Grandview (3), Hillsburg (4), Rossburn (5), Russell (6), Shellmouth (7), Shell River (8), Silver Creek (9); Parties inorganisées (10); Réserves indiennes; Villes—Grandview, Russell; Villages—Binscarth, Gilbert Plains, Roblin, Rossburn.

Division N° 15.—Elle comprend les municipalités de: Minitonas (1), Swan River (2); Parties inorganisées (3); Villes—Swan River.

Division N° 16.—Elle comprend les parties inorganisées du Nord; Réserves indiennes; Villes—The Pas.



1010349805

C-2

DATE DUE
DATE DE RETOUR

MAR 1 1961

AUG 2 9 2014

LOWE-MARTIN No 1137

110265

BUREAU FÉDÉRAL DE LA STATISTIQUE
CANADA

SEPTIÈME RECENSEMENT DU CANADA, 1931

MANITOBA

RECENSEMENT AGRICOLE

Publié par ordre de L'HON. R. B. HANSON, C.B., M.P.,
Ministre du Commerce



OTTAWA
J.-O. PATENAUDE, O.S.I.
IMPRIMEUR DE SA MAJESTÉ LE ROI
1934

Prix, 25 cents.